Question Booklet No.

Question Booklet Code

SLRC-2022

Paper : III

Roll No.							

Time Allowed : 10:00 a.m. to 12:00 noon (2 Hours) **Maximum Marks : 150**

Before filling the OMR Answer-Sheet, the candidate must ensure that all the pages from 1-64 are printed correctly in the Question Booklet. In case of any discrepancy, immediately replace your Question Booklet.

INSTRUCTIONS

Do not open the Question Booklet before 09:55 a.m. in the Examination Hall.

Read the question carefully before marking the right answer in the appropriate circle of the OMR Answer-Sheet.

- No candidate will be allowed to enter or leave the Examination Hall during the examination hours.
- Any candidate found using unfair means in the examination halls/rooms shall be disqualified.
- Candidate should clearly write his/her Roll No. in the space provided in the Question Booklet in case of using Non-Standard OMR Answer-Sheet.
- Candidates will have to sign twice. Once in the Attendance/Roll Sheet presented by the Invigilator on duty after taking their seats in the Examination Hall, and the other, at the time of handing over their **Question Booklet** and **OMR Answer-Sheet** to the Invigilator after the completion of the Examination. Cases where a candidate has not signed while submitting the OMR Answer sheet and the Question Booklet, he/she shall be treated as absent.
- Candidate should do all the necessary Rough Work on the Question Booklet in the space provided. Rough Work should not be done on the OMR Answer-Sheet or on any other paper. If any Rough Work is done on the OMR Answer-Sheet, the OMR Answer-Sheet will not be assessed.
- **There will be one single OMR Answer-Sheet for all the questions. No extra OMR Answer-Sheet will be provided for any mistake or correction.**
- The OMR Answer-Sheet will be provided along with the Question Booklet. Candidate should fill up the particulars in the OMR Answer-Sheet, i.e., Question Booklet No., Question Booklet Code, etc., carefully with blue/black ball-point pen only.
- The Examination is of **2** hours duration and will consist of **100** questions of **1.50 mark** against each question.
- **There is no negative marking for any wrong answer.**
- Candidate should note that each question is given in multilingual form, viz., in Assamese/ Bengali/Bodo/Hindi/English medium/version for his/her convenience and ready reference. In case of any discrepancy or confusion in the medium/version, the English version will be treated as the authentic version.

  <u>Very Important :</u>

- **The candidate should make sure that the corresponding Question Booklet Code is properly written/shaded in the OMR Answer-Sheet by him/her. For example, if the candidate gets Question Booklet Code 'D', then he/she should fill up 'D' in the box provided in the OMR Answer-Sheet and also shade the circle 'D' in the OMR Answer-Sheet. In case of any discrepancy in the Question Booklet, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement.**
- **The candidate has to return the Question Booklet along with the OMR Answer-Sheet to the Invigilator before leaving the Examination Hall failing which he/she will be considered absent.**

নিয়মাৱলী

পূৰা 09:55 বজাৰ আগতে প্ৰশ্নকাকতখন নুখুলিব ।

OMR উত্তৰ পত্ৰৰ যথাযথ বৃত্তটোত শুদ্ধ উত্তৰটো চিহ্নিত কৰাৰ আগতে প্ৰশ্নটো সাৱধানে পঢ়ি লওক ।

- পৰীক্ষা চলি থকা অৱস্থাত কোনো পৰীক্ষাৰ্থীক পৰীক্ষা কক্ষৰ ভিতৰত প্ৰৱেশ অথবা পৰীক্ষা কক্ষ এৰি যাবলৈ অনুমতি দিয়া নহ'ব ।
- যদি কোনো পৰীক্ষাৰ্থীয়ে অসৎ উপায় অৱলম্বন কৰে বা ওপৰত উল্লেখ কৰা পৰীক্ষাৰ নিয়মসমূহ উলঙ্ঘা কৰে, তেন্তে তেওঁক অযোগ্য বুলি বিবেচনা কৰা হ'ব ।
- Non-Standard OMR ব্যৱহৃত হলে পৰীক্ষাৰ্থীয়ে নিজৰ ৰোল নম্বৰ প্ৰশ্নকাকতৰ নিৰ্দিষ্ট ঠাইত স্পষ্টকৈ লিখিব লাগিব ।
- পৰীক্ষাৰ্থীসকলে নিৰীক্ষকে দিয়া উপস্থিত/ৰোল পত্ৰত দুবাৰ স্বাক্ষৰ কৰিব লাগিব, প্ৰথমবাৰ তেওঁলোকে পৰীক্ষা কক্ষত আসন গ্ৰহণ কৰাৰ সময়ত আৰু দ্বিতীয়বাৰ OMR উত্তৰপত্ৰ আৰু প্ৰশ্নকাকতখনো নিৰীক্ষকক জমা দিয়াৰ সময়ত । কোনো পৰীক্ষাৰ্থীয়ে উপস্থিতি/ৰোল পত্ৰত দ্বিতীয়বাৰ যদি স্বাক্ষৰ নকৰে, তেনেহ'লে তেওঁলোক অনুপস্থিত বুলি ধৰি লোৱা হ'ব ।
- পৰীক্ষাৰ্থীয়ে সকলো ধৰণৰ প্ৰয়োজনীয় খচৰা (rough) কাম প্ৰশ্নকাকতত দিয়া ঠাইতহে কৰিব পাৰিব । পৰীক্ষাৰ্থীয়ে খচৰা (rough) কাম উত্তৰ পত্ৰ বা অন্য কোনো ধৰণৰ কাগজত কৰিব নোৱাৰিব । উত্তৰ পত্ৰত যদি এই খচৰা (rough) কাম পৰীক্ষাৰ্থীয়ে কৰে, তেতিয়াহ'লে তেনে উত্তৰ পত্ৰৰ মূল্যায়ন কৰা নহ'ব ।
- **সকলো প্ৰশ্নৰ বাবে পৰীক্ষাৰ্থীক এখন মাত্ৰ OMR উত্তৰ পত্ৰহে দিয়া হ'ব । ভুল হ'লে বা শুদ্ধ কৰিবলৈ অতিৰিক্ত কোনো উত্তৰ পত্ৰ দিয়া নহ'ব ।**
- প্ৰশ্নকাকতৰ লগত এখন OMR উত্তৰ পত্ৰ দিয়া হ'ব । পৰীক্ষাৰ্থীয়ে সেই নিৰ্দিষ্ট OMR উত্তৰ পত্ৰত প্ৰশ্নকাকতৰ নম্বৰ, প্ৰশ্নকাকতৰ ক'ড, ইত্যাদি সাৱধানে কেৱল নীলা/ক'লা বল-পইন্ট পেনেৰে পূৰণ কৰিব লাগিব ।
- পৰীক্ষাৰ সময় **2** ঘণ্টা আৰু প্ৰশ্নকাকতত **100** টা প্ৰশ্ন থাকিব আৰু প্ৰত্যেকটো প্ৰশ্নেৰ বাবে **1.50** নম্বৰকৈ থাকিব ।
- **ভুল উত্তৰৰ বাবে কোনো ঋণাত্মক নম্বৰ নাথাকিব ।**
- সকলোবোৰ তথ্য লিখিবৰ বাবে পৰীক্ষাৰ্থীয়ে OMR উত্তৰ পত্ৰত নীলা/ক'লা বল-পইন্ট পেনৰহে ব্যাৱহাৰ কৰিব লাগিব ।
- পৰীক্ষাৰ্থীয়ে তেওঁলোকৰ সুবিধাৰ্থে মনত ৰাখিব যে প্ৰশ্নকাকতৰ প্ৰশ্নসমূহ বহুভাষিক হ'ব, যেনে অসমীয়া, বঙালী, বড়ো, হিন্দী আৰু ইংৰাজী । এই ক্ষেত্ৰত মাধ্যম বা সংস্কৰণত কোনো ধৰণৰ বিসঙ্গতি নাইবা বুজি পোৱাত অসুবিধা হ'লে ইংৰাজী সংস্কৰণটোকেই প্ৰকৃত শুদ্ধ বুলি গণ্য কৰিব ।

<u>Important Instruction :</u>

- **পৰীক্ষাৰ্থী নিশ্চিত হোৱা উচিত যাতে প্ৰশ্নকাকতৰ ক'ড নম্বৰটো OMR উত্তৰ পত্ৰৰ নিৰ্দিষ্ট ঠাইত লিখা হয় । উদাহৰণস্বৰূপে, পৰীক্ষাৰ্থীয়ে গ্ৰহণ কৰা প্ৰশ্নকাকতৰ ক'ড 'D' থাকিলে OMR উত্তৰ পত্ৰৰ নিৰ্দিষ্ট ঠাইত 'D' লিখিব লাগিব আৰু নিৰ্দিষ্ট বৃত্ত 'D' টো ক'লা কৰিব লাগিব । প্ৰশ্নকাকতত কিবা বিসঙ্গতি দেখিলে পৰীক্ষাৰ্থীয়ে তৎক্ষণাৎ নিৰীক্ষকক জনাব আৰু প্ৰশ্নকাকতখন সলাই দিবলৈ ক'ব ।**
- **পৰীক্ষা কক্ষ ত্যাগ কৰাৰ আগতে পৰীক্ষাৰ্থীয়ে নিৰীক্ষকৰ হাতত OMR উত্তৰ পত্ৰৰ লগতে প্ৰশ্নকাকতখনো জমা দিব লাগিব । অন্যথা পৰিক্ষাৰ্থীজন অনুপস্থিত বুলি বিবেচিত হ'ব ।**

নিয়মাবলী

সকাল 09:55 ঘটিকার পূর্বে প্রশ্নপত্রটি খুলবেন না।

OMR উত্তর পত্রের যথাযথ বৃত্তটিতে শুদ্ধ উত্তরটি চিহ্নিত করার পূর্বে প্রশ্নটি সাবধানে পড়ে নেবেন।

- পরীক্ষা চলতে থাকা অবস্থায় কোন পরীক্ষার্থীকে পরীক্ষা কক্ষের ভিতরে প্রবেশ অথবা পরীক্ষা কক্ষ থেকে বাইরে যাওয়ার অনুমতি দেওয়া হবে না।
- যদি কোন পরীক্ষার্থী অসৎ উপায় অবলম্বন করেন বা উপরে উল্লেখ করা পরীক্ষার নিয়মসমূহ উলঙ্ঘন করেন, তবে তাঁকে অযোগ্য বলে বিবেচনা করা হবে।
- নোন স্ট্যান্ডারড OMR উত্তর পত্রের জন্য পরীক্ষার্থীকে নিজের রোল নম্বর প্রশ্নপত্রের নির্দিষ্ট স্থানে স্পষ্ট করে লিখতে হবে।
- পরীক্ষার্থীদিগকে নিরীক্ষকের দেওয়া উপস্থিতি/রোল পত্রে দুবার স্বাক্ষর করতে হবে, প্রথমবার তাদের পরীক্ষা কক্ষে আসন গ্রহণ করার সময়ে এবং দ্বিতীয়বার OMR উত্তরপত্র এবং প্রশ্নপত্রটি নিরীক্ষককে জমা দেওয়ার সময়ে। কোন পরীক্ষার্থী উপস্থিতি/রোল পত্রে যদি দ্বিতীয়বার স্বাক্ষর না করেন, তাহলে তাকে অনুপস্থিত বলে গণ্য করা হবে।
- পরীক্ষার্থী সকল ধরনের প্রয়োজনীয় খসড়া (rough) কাজ প্রশ্নপত্রে দেওয়া স্থানে করতে পারবেন। পরীক্ষার্থী খসড়া (rough) কাজ উত্তরপত্র বা অন্য কোন ধরনের কাগজে করতে পারবেন না। যদি পরীক্ষার্থী এই খসড়া (rough) কাজ উত্তরপত্রে করেন, তবে এই উত্তরপত্রের মূল্যায়ন করা হবে না।
- **সব প্রশ্নের জন্য পরীক্ষার্থীকে একটি মাত্র OMR উত্তরপত্র দেওয়া হবে। ভুল হলে বা শুদ্ধ করবার জন্য অতিরিক্ত কোনও উত্তরপত্র দেওয়া হবে না।**
- প্রশ্নপত্রের সাথে একটি OMR উত্তরপত্র দেওয়া হবে। পরীক্ষার্থীকে সেই নির্দিষ্ট OMR উত্তরপত্রে প্রশ্নপত্রের নম্বর, প্রশ্নপত্রের কোড ইত্যাদি সাবধানে শুধুমাত্র নীল/কালো বল-পয়েন্ট পেন দ্বারা পূর্ণ করতে হবে।
- পরীক্ষার সময় **2** ঘণ্টা এবং প্রশ্নপত্রে **100** টি প্রশ্ন থাকবে এবং প্রত্যেকটি প্রশ্নের জন্য **1.50** নম্বর করে ধার্য আছে।
- **ভুল উত্তরের জন্য কোন ঋণাত্মক নম্বর থাকবে না।**
- সকল তথ্য লেখার জন্য পরীক্ষার্থীকে OMR উত্তরপত্রে নীল/কালো বল-পয়েন্ট পেন ব্যবহার করতে হবে।
- পরীক্ষার্থীদের তাঁদের সুবিধার্থে মনে রাখতে হবে যে প্রশ্নপত্রের প্রশ্নগুলো বহুভাষিক হবে। যেমন- অসমীয়া, বাংলা, বড়ো, হিন্দী এবং ইংরাজী। এই ক্ষেত্রে মাধ্যম বা সংস্করণে কোন ধরনের অসঙ্গতি অথবা বোঝার অসুবিধা হলে ইংরাজী সংস্করণকেই প্রকৃত শুদ্ধ বলে গণ্য করবেন।

<u>Important Instruction :</u>

- **পরীক্ষার্থীর নিশ্চিত হওয়া উচিত যাতে প্রশ্নপত্রের কোড নম্বরটি OMR উত্তরপত্রের নির্দিষ্ট স্থানে লেখা হয়। উদাহরণস্বরূপ, পরীক্ষার্থীর পাওয়া প্রশ্নপত্রের কোড 'D' থাকলে OMR উত্তরপত্রের নির্দিষ্ট স্থানে 'D' লিখতে হবে এবং নির্দিষ্ট বৃত্ত 'D' টি কালো করতে হবে। প্রশ্নপত্রে কোন অসঙ্গতি দেখলে পরীক্ষার্থী তৎক্ষণাৎ বিষয়টি নিরীক্ষককে জানাবেন এবং প্রশ্নপত্রটি বদল করতে বলবেন।**
- **পরীক্ষা কক্ষ ত্যাগ করবার পূর্বে পরীক্ষার্থীকে নিরীক্ষকের হাতে OMR উত্তরপত্রের সঙ্গে প্রশ্নপত্রটি জমা দিতে হবে। জমা না দিলে পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে বিবেচিত হবে।**

बिथोन

फुंनि 09:55 रिंगानि सिगां आनजादनि सोंनाय बिलाइखौ बेखेनाङा।

दुलुर बागसुआव गेबेङै नम्बरखौ होनायनि सिगां गासैबो सोंथिखौ रोखायै फरायना लाग्रो।

- आनजाद सोलिबाय थानाय समाव रावबो बिनायसाखौ आनजाद जानाय खथायाव हाबनो एबा आनजाद खथा नागारनो होनाय जानाय नङा।
- युदि सोरबा बिनायसाया गाज्रि राहा लायो एबा गोजौयाव मख 'नाय नेमफोरखौ सिफायो, बिथांखौ उथ्रियै होनना गनायनाय जागोन।
- जुदि Non-Standard OMR Sheet बाहायनाय जायोब्ला, बिनायसाया गावबा-गावनि फारि नम्बर (Roll No.) सोंनाय बिलाइनि थि जायगायाव रोखायै लिरनो नांगोन।
- बिनायसाफोरा नायदिंगिरिया होनाय नुजाथिनाय/फारि बिलाइयाव खेबनै मुंसाइ खालामनो नांगोन, गिबियाव जेब्ला बिसोरो आनजाद खथायाव मासि लानाय समाव आरो नैथि खेबाव सोंनाय बिलाइ आरो OMR फिननाय बिलाइखौ नायदिंगिरिनो जमा होनाय समाव। सोरबा बिनायसाया नुजाथिनाय/फारि बिलाइयाव नैथि खेबनि थाखाय युदि मुंसाइ खालामा अब्ला बिथांमोना आनजाद होनो फैयाखे होना हमनान लानाय जागोन।
- बिनायसाया गावनि गासैबो रोखोमनि गोनां जानाय rough हाबाखौ सोंनाय बिलाइयावसो खालामनो हागोन। बिनायसाया rough हाबाखौ फिननाय बिलाइयाव एबा गुबुन रोखोमनि खागज बाहायनो हानाय नङा। फिननाय बिलाइयाव युदि बे rough हाबाखौ खालामो अब्ला फिननाय बिलाइखौ सुमोनथाय खालामनाय जानाय नङा।
- **गासैबो सोंनायनि थाखाय बिनायसानो गांसेल' OMR फिननाय बिलाइ होनाय जागोन। गोरोन्थि जाब्ला गेबैङै लिरनो जेबो उफेरा फिननाय बिलाइ होनाय जानाय नङा।**
- सोंनाय बिलाइजों लोगोसे गांसे OMR फिननाय बिलाइ होनाय जागोन। बिनायसाया बे थि OMR फिननाय लाइयाव सुफुंनो हागोन-जेरै : सोंनाय बिलाइनि नम्बर आरो सोंनाय बिलाइनि क'ड, रावनि क'ड बायदि बायदिखौ साबधानै नीला एबा गोसोम बलपेनजों लिरनो नांगोन।
- आनजादनि समा **2** घन्टा आरो सोंनाय बिलाइयाव मोन **100** सोंथि थागोन आरो मोनफ्रौमबो सोंनायावनो गेबें फिननि थाखाय **1.50** नम्बरे थागोन।
- **गोरोन्थि फिननायनि थाखाय जेबो दानख' नम्बर गैया।**
- बिनायसाया OMR फिननाय बिलाइयाव खालि नीला आरो गोसोम बलपेनजोंसो गासैबो खारिखौ आबुं खालामनो नांगोन।
- आनजाद हो गिरिनि सुबिधानि थाखाय गोसोयाव लाखिनाया मोजांदि सोंनाय बिलाइनि बाहागोनि सोंनायफोरा गोबां रावनि जागोन, जैरै असमीया, बांला, बर', हिन्दी आरो इंराजि। बे बेलायाव माबेबा बिजों एबा फोसावनाया बेले-बेजे एबा बुजिनायाव गोब्राब जायोब्ला इरांजीयाव फोसावनायखौनो नंगुबै होनना हमना लानो नांगोन।

<u>Important Instruction :</u>

- **बिनायसाया रोखा जानाया मोजांदि सोंनाय बिलाइनि क'डखौ OMR फिननाय बिलाइनि थि जायगायाव लिरनो गाब होनो नांगोन। बिदिन्थि बादियै बिनायसाया मोननाय सोंनाय बिलाइनि क'डा 'D' खौ फिननाय बिलाइनि थि जायगायाव सोंनाय बिलाइनि क'डा 'D' लिरनो नांगोन आरो थि बेंखनखौ गोसोम खालामनो नांगोन।**
- **आनजाद खथाखौ नागारनायनि सिगां बिनायसाया नायदिंग्रानि आखायाव OMR फिननाय बिलाइजों लोगोसे सोंनाय बिलाइखौबो जमा होनो नांगोन। नङाब्ला आनजाद होगोरिखौ नुजाथियै हिसाबै गनायनाय जागोन।**

निर्देश

प्रात: 09:55 बजे से पूर्व प्रश्न पुस्तिका न खोलें ।

OMR उत्तर–पत्र के उपयुक्त वृत्त में शुद्ध उत्तर चिह्नित करने से पूर्व सभी प्रश्न सावधानीपूर्वक पढ़ लें ।

- परीक्षा चलते समय किसी परीक्षार्थी को परीक्षा भवन के भीतर प्रवेश अथवा परीक्षा भवन छोड़कर जाने की अनुमति नहीं दी जाएगी ।
- यदि कोई परीक्षार्थी गलत तरीका अपनाता है या ऊपर उल्लिखित नियमों का उल्लंघन करता है, तो उसे अयोग्य करार दिया जायेगा ।
- Non-Standard OMR उत्तर–पत्र के उपयोग हेतु परीक्षार्थी अपना रोल नं. प्रश्न पुस्तिका में दिए गए स्थान पर स्वच्छ रूप से लिखें ।
- परीक्षार्थी को निरीक्षक द्वारा दिए गए उपस्थिति/रोल शीट पर दो बार हस्ताक्षर करना पड़ेगा, पहली बार शीट लेने के बाद और दूसरी बार प्रश्न पुस्तिका और OMR उत्तर–पत्र निरीक्षक को सौंपने के बाद । अगर किसी परीक्षार्थी ने उपस्थिति/रोल शीट पर दोबारा हस्ताक्षर नहीं किया, तो उस परीक्षार्थी को अनुपस्थित समझा जाएगा ।
- परीक्षार्थी सभी तरह का जरूरी रफ़ (rough) कार्य प्रश्न पुस्तिका में दिए गए स्थान पर कर सकेंगे । परीक्षार्थी रफ़ (rough) कार्य उत्तर–पत्र या अन्य किसी तरह के कागज पर नहीं कर सकेंगे । यदि परीक्षार्थी उत्तर–पत्र पर कोई रफ़ (rough) कार्य करता है, तो ऐसे उत्तर–पत्र का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा ।
- **सभी प्रश्नों के लिए परीक्षार्थी को केवल एक OMR उत्तर–पत्र ही दिया जाएगा । गलती होने पर या शुद्ध करने के लिए कोई अतिरिक्त उत्तर–पत्र नहीं दिया जाएगा ।**
- प्रश्न पुस्तिका के साथ एक OMR उत्तर–पत्र दिया जाएगा । परीक्षार्थी उस निर्दिष्ट OMR उत्तर–पत्र में प्रश्न पुस्तिका नं., प्रश्न पुस्तिका का कोड और भाषा का कोड इत्यादि विवरण सावधानी से केवल नीला या काला बॉल–पॉइन्ट पेन से भरें ।
- परीक्षा का समय **2** घण्टे होगा और प्रश्न पुस्तिका में **100** प्रश्न होंगे और प्रत्येक प्रश्न के लिए **1.50** अंक होगा ।
- **गलत उत्तर के लिए कोई नकारात्मक अंकन नहीं होगा ।**
- परीक्षार्थियों को इस पृष्ठ पर और OMR उत्तर–पत्र पर केवल नीला या काला बॉल–पॉइन्ट पेन से सभी सूचनाएँ भरनी होंगी ।
- परीक्षार्थी अपनी सुविधा के लिए ध्यान रखें कि प्रश्न पुस्तिका का प्रत्येक प्रश्न बहु–भाषिक होगा, जैसे – असमिया, बंगला, बोडो, हिन्दी और अंग्रेजी । इस संदर्भ में माध्यम या संस्करण में किसी प्रकार की त्रुटि या समझने में असुविधा होने पर अंग्रेजी अनुवाद को ही सही माना जाएगा ।

Important Instruction :

- **परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उसके द्वारा प्रश्न पुस्तिका का कोड OMR उत्तर–पत्र में सही ढंग से भरा/काला किया गया हो । उदाहरणस्वरूप, यदि परीक्षार्थी की प्रश्न पुस्तिका का कोड 'D' हो, तो OMR उत्तर–पत्र में कोड 'D' लिखना होगा और वृत्त 'D' को काला करना होगा । यदि प्रश्न पुस्तिका में कोई भूल या इस तरह की कोई विसंगति मिले, तो तुरन्त परीक्षा निरीक्षक से वह प्रश्न पुस्तिका बदलने को कहें ।**
- **परीक्षा भवन छोड़ने से पहले परीक्षार्थी को निरीक्षक के पास OMR उत्तर–पत्र के साथ प्रश्न पुस्तिका भी जमा करना होगा । अन्यथा उन्हें अनुपस्थित के रूप में समझा जाएगा ।**

1. যোৰহাটত অৱস্থিত চাহ গৱেষণা কেন্দ্ৰৰ নাম :

(A) তৰাই (B) টোকলাই

(C) তামৈ (D) টিংৰাই

1. যোরহাটে অবস্থিত চা গবেষণা কেন্দ্রের নাম হল :

(A) তরাই (B) টোকলাই

(C) তামই (D) টিংরাই

1. जोरहाताव थानाय सा'हा बिजिरसंनाय फसंथाननि मुंआ मा ?

(A) तराइ (B) टोकलाई

(C) तामई (D) तिंराइ

1. जोरहाट स्थित चाय अनुसंधान संस्थान का नाम बताइए।

(A) तराई (B) टोकलाई

(C) टामोई (D) टिंगराई

1. Name the tea research institute at Jorhat.

(A) Tarai (B) Tocklai

(C) Tamoi (D) Tingrai

---

2. প্ৰথম অসমীয়া কথাছবি হৈছে :

(A) ভাইটি (B) বৰুৱাৰ সংসাৰ

(C) জয়মতী (D) ইন্দ্ৰমালতী

2. প্রথম অসমীয়া কথাচিত্রের নাম হল :

(A) ভাইটি (B) বরুয়ার সংসার

(C) জয়মতী (D) ইন্দ্রমালতী

2. गिबिसिन असमिया रावगोनां सावथुननि मुंआ मा ?

(A) भाइति (B) बरुवार संसार

(C) जयमति (D) इन्द्रमालति

2. असमिया के पहले टॉकी का नाम बताइए।

(A) भाइटी (B) बरुवार संसार

(C) जयमती (D) इंद्रमालती

2. Name the first talkie in Assamese.

(A) Bhaiti (B) Baruar Sansaar

(C) Joymoti (D) Indramalati

---

3. নিম্নলিখিত নদীসমূহৰ কোনখন নদী বৰাক উপত্যকাত অৱস্থিত ?

(A) ডিক্ৰং (B) কুশীয়াৰা

(C) বগীনদী (D) ভৰলু

3. নিম্নে উল্লেখিত নদীগুলির মধ্যে কোনটি বরাক উপত্যকায় অবস্থিত ?

(A) দিক্রুং (B) কুশিয়ারা

(C) বগিনদী (D) ভরলু

3. गाहायनि बबे दैमाया बराक हायेनाव दं ?

(A) दिकरोंग (B) कुशियारा

(C) बोगीनदी (D) भरलु

3. निम्नलिखित में से कौन सी नदी बराक घाटी में है ?

(A) डिक्रोंग (B) कुशियारा

(C) बोगीनदी (D) भरलु

3. Which of the following river is in the Barak Valley ?

(A) Dikrong (B) Kushiyara

(C) Boginadi (D) Bharalu

---

4. অসমৰ ৰাজ্যিক বৃক্ষ কি ?

(A) হোলোং (B) চেগুন

(C) শাল (D) আঁহত

4. আসামের রাজ্যিক গাছ কী ?

(A) হোলোং (B) সেগুন

(C) শাল (D) অশ্বত্থ

4. आसामनि हादरसाआरि दंफांआ मा ?

(A) हलं (B) सेगुन

(C) साल (D) फारिथ्र

4. असम का राजकीय वृक्ष क्या है ?

(A) होलोंग (B) टीक

(C) शाल (D) पीपल

4. What is the State Tree of Assam ?

(A) Hollong (B) Teak

(C) Saal (D) Peepal

---

5. অসমৰ কোন ঠাইত পোৱামক্কা আৰু হয়গ্ৰীৱ মাধৱ মন্দিৰ অৱস্থিত ?

(A) শিৱসাগৰ (B) তেজপুৰ

(C) দুমুনীচকী (D) হাজো

5. পোয়া মক্কা এবং হয়গ্রীব মাধব মন্দির আসামের কোন স্থানে অবস্থিত ?

(A) শিবসাগর (B) তেজপুর

(C) ডুমনিচৌকি (D) হাজো

5. पोवा मक्का आरो हयग्रीव माधव मंदिरा आसामनि बबे जायगायाव दं ?

(A) सिबसागर (B) तेजपुर

(C) दूमूनि चौकी (D) हाज'

5. पोआ मक्का और हयग्रीव माधव मंदिर असम के किस स्थान पर हैं ?

(A) शिबसागर (B) तेजपुर

(C) दुमुनी चौकी (D) हाजो

5. Poa Mecca and Hoygriv Madhab Temple is at which place of Assam ?

(A) Sibsagar (B) Tezpur

(C) Dumunichowki (D) Hajo

---

6. এটা কম্পিউটাৰৰ পৰা আনটো কম্পিউটাৰলৈ ফাইল সমূহ স্থানান্তৰিত কৰিবলৈ ব্যৱহাৰ্য্য হাৰ্ডওৱেৰৰ উপাদানটো নিম্নলিখিত তালিকাৰ পৰা চিনাক্ত কৰা ।

(A) BIOS (B) Hard Disk

(C) CPU (D) USB Flash Drive

6. নিম্নে উল্লেখিত তালিকা থেকে কোন হার্ডওয়্যার উপাদানটি একটি কম্পিউটার থেকে অন্য কম্পিউটারে ফাইল স্থানান্তরিত করতে ব্যবহার করা যায় তা চিহ্নিত করো ।

(A) BIOS (B) Hard Disk

(C) CPU (D) USB Flash Drive

6. गाहायाव होनाय बबे मोनसे गोरा आगजुजों (hardware) गंसे कंप्यूटरनिफ्राय गुबुन गंसे कंप्यूटरसिम लाइजाब दोनस्लायनो (file transfer) हायो ?

(A) BIOS (बायोस)

(B) Hard Disk (हार्डडिस्क)

(C) CPU (सीपीयु)

(D) USB Flash Drive (यू.एस.बी. फ्लैश ड्राइव)

6. निम्नलिखित सूची से उस हार्डवेयर पुरजे की पहचान करें, जिसे एक कम्प्यूटर से दूसरे कम्प्यूटर में फाइलों को स्थानांतरित करने के लिये उपयोग किया जा सकता है ।

(A) बायोस (BIOS)

(B) हार्ड डिस्क (Hard Disk)

(C) सी.पी.यू. (CPU)

(D) यू.एस.बी. फ्लैश ड्राइव (USB Flash Drive)

6. From the following list identify the hardware component that can be used to transfer files from one computer to another.

(A) BIOS (B) Hard Disk

(C) CPU (D) USB Flash Drive

---

7. উত্তৰ ভাৰতৰ সিন্ধু-গাঙ্গেয় সমতলভূমিক দক্ষিণ ভাৰত স্থিত দাক্ষিণাত্য মালভূমিৰ পৰা পৃথক কৰা পৰ্বতমালাটি হৈছে :

(A) কাৰাকোৰম পৰ্বতমালা
(B) সাতপুৰা আৰু বিন্ধ্য পৰ্বতমালা
(C) আৰাৱলী পৰ্বতমালা
(D) পীৰ পাঞ্জাল পৰ্বতমালা

7. উত্তর ভারতের সিন্ধু-গাঙ্গেয় সমভূমিকে দক্ষিণ ভারতে অবস্থিত দক্ষিণাত্যের মালভূমি থেকে কোন পর্বতমালা আলাদা করেছে ?

(A) কারাকোরাম পর্বতমালা
(B) সাতপুরা এবং বিন্ধ্য পর্বতমালা
(C) আরাবল্লী পর্বতমালা
(D) পীর পাঞ্জাল পর্বতমালা

7. बबे हाजोथाखौआ सा-भारतनि सिंधु-गंगा जौयेननिफ्राय खोला भारतनि दक्कन जौयेनखौ आलादा खालामो ?

(A) काराकोरम
(B) सतपुड़ा आरो विंध्याचल
(C) अरावली
(D) पीर पंजाल

7. वह पर्वतश्रेणी जो उत्तरी भारत के भारत-गंगा के मैदानों को दक्षिणी भारत के दक्कन के पठार से अलग करती है :

(A) काराकोरम रेंज
(B) सतपुड़ा और विंध्य रेंज
(C) अरावली रेंज
(D) पीर पंजाल रेंज

7. The range which separates Indo-Gangetic Plains of Northern India from the Deccan Plateau of Southern India is

(A) Karakoram Range
(B) Satpura and Vindhya Range
(C) Aravalli Range
(D) Pir Panjal Range

---

8. অলিম্পিকৰ পতাকাত কোনটো ৰং অনুপস্থিত ?

(A) ৰঙা
(B) সেউজীয়া
(C) বেঙুনীয়া
(D) হালধীয়া

8. কোন রঙটি অলিম্পিকের পতাকাতে পাওয়া যায় না ?

(A) লাল
(B) সবুজ
(C) বেগুনি
(D) হলুদ

8. ओलम्पिक गेलेनाय बादायलायनायनि फिरफिलायाव बबे गाबा गैया ?

(A) गोजा
(B) गोथां
(C) फान्थाव गाब
(D) गोमो

8. ओलंपिक ध्वज में कौन सा रंग मौजूद नहीं है ?

(A) लाल
(B) हरा
(C) बैंगनी
(D) पीला

8. Which colour is not present in the Olympic Flag ?

(A) Red
(B) Green
(C) Purple
(D) Yellow

---

9. পেৰুৰ ৰাজধানী চহৰ হৈছে :

(A) ব'গ'টা (B) চেন্টিয়াগো

(C) হাভানা (D) লিমা

9. পেরুর রাজধানী শহর হল :

(A) বগতা (B) সেন্টিয়াগো

(C) হাভানা (D) লিমা

9. पेरु हादरनि राजथावनि आ जाबाय ______ ।

(A) बोगोटा (B) सेंटियागो

(C) हवाना (D) लीमा

9. पेरू का राजधानी शहर है :

(A) बोगोटा (B) सैंटियागो

(C) हवाना (D) लीमा

9. The Capital City of Peru is

(A) Bogota (B) Santiago

(C) Havana (D) Lima

---

10. নেশ্যনেল ষ্ট'ক এক্সচেঞ্জটি ক'ত অৱস্থিত :

(A) মুম্বাই (B) কলিকতা

(C) হায়দৰাবাদ (D) নতুন দিল্লী

10. ন্যাশনাল স্টক এক্সচেঞ্জ অবস্থিত :

(A) মুম্বাই (B) কোলকাতা

(C) হায়দ্রাবাদ (D) নিউ দিল্লী

10. नेशनल स्टॉक एक्सचेंज आ बहा दं ?

(A) मुम्बई (B) कोलकाता

(C) हैदराबाद (D) गोदान दिल्ली

10. नेशनल स्टॉक एक्सचेंज ________ में स्थित है ।

(A) मुंबई (B) कोलकाता

(C) हैदराबाद (D) नई दिल्ली

10. The National Stock Exchange is located in

(A) Mumbai (B) Kolkata

(C) Hyderabad (D) New Delhi

---

11. নিম্নলিখিত তালিকাৰ পৰা স্বাভাৱিক ভাবে তেজস্ক্ৰিয় পদাৰ্থটি চিনাক্ত কৰা :

(A) প্লুট’নিয়াম (B) জাৰ্মেনিয়াম
(C) অ’চমিয়াম (D) কেডমিয়াম

11. নিম্নে উল্লেখিত তালিকা থেকে সাধারণ ভাবে তেজস্ক্রিয় উপাদান চিহ্নিত কর :

(A) প্লুটোনিয়াম (B) জার্মেনিয়াম
(C) ওসমিয়াম (D) ক্যাডমিয়াম

11. गाहायाव होनायफोरनिफ्राय सरासनस्रायै रेदि’आएकटिव थाग्रा बेसादखौ सिनाय ।

(A) प्लूटोनियम (B) जर्मेनियम
(C) आज़्मियम (D) कैडमियम

11. निम्नलिखित सूची में प्राकृतिक रूप से पाये जाने वाले रेडियोधर्मी पदार्थ की पहचान करें ।

(A) प्लूटोनियम (B) जर्मेनियम
(C) ऑस्मियम (D) कैडमियम

11. Identify the normally radioactive material in the following list.

(A) Plutonium (B) Germanium
(C) Osmium (D) Cadmium

---

12. ভলিবল কোৰ্টত প্ৰতিটো পক্ষত কিমানজন খেলুৱৈ থাকে ?

(A) পাঁচ (B) সাত
(C) ছয় (D) আঠ

12. ভলিবলের কোর্টে প্রত্যেক দলে কত জন খেলোয়াড থাকে ?

(A) পাঁচ (B) সাত
(C) ছয় (D) আট

12. भोलीबल बादायनायाव मोनसे हानजायाव साबेसे गेलेग्रा थायो ?

(A) सा 5 (B) सा 7
(C) सा 6 (D) सा 8

12. वॉलीबॉल में, प्रति टीम कितने खिलाड़ी कोर्ट में होते हैं ?

(A) पाँच (B) सात
(C) छः (D) आठ

12. In Volleyball, how many players per team are on the court ?

(A) Five (B) Seven
(C) Six (D) Eight

---

13. নিম্নলিখিত নদীসমূহৰ কোনখন নদীৰ উৎপত্তি হিমালয়ৰ পৰা নহয় ?

(A) সিন্ধু (B) গংগা

(C) যমুনা (D) নৰ্মদা

13. নিম্নে উল্লেখিত নদীগুলির মধ্যে কোনটির উৎপত্তি হিমালয় থেকে হয়নি ?

(A) সিন্ধু (B) গঙ্গা

(C) যমুনা (D) নর্মদা

13. गाहायनि बबे दैमाया हिमालय हाजोमानिफ्राय सोमजियाखै ?

(A) सिंधु (B) गंगा

(C) यमुना (D) नर्मदा

13. निम्नलिखित नदियों में से कौन हिमालय से नहीं निकलती है ?

(A) सिंधु (B) गंगा

(C) यमुना (D) नर्मदा

13. Amongst the following rivers, which one does not originate from the Himalayas ?

(A) Indus (B) Ganga

(C) Yamuna (D) Narmada

---

14. কিমান উষ্ণতাত পানীৰ ঘনত্ব সৰ্বোচ্চ হয় :

(A) 100 °C (B) –40 °C

(C) 0 °C (D) 4 °C

14. জলের সর্বোচ্চ ঘনত্ব হয় :

(A) 100 °C (B) –40 °C

(C) 0 °C (D) 4 °C

14. बेसेबां दुंथाईआव दैहा गोबांसिनथार रोजाथि थायो ?

(A) 100 °C (B) –40 °C

(C) 0 °C (D) 4 °C

14. पानी का घनत्व अधिकतम होता है :

(A) 100 °C (B) –40 °C

(C) 0 °C (D) 4 °C

14. Water has maximum density at

(A) 100 °C (B) –40 °C

(C) 0 °C (D) 4 °C

15. সমাজ বিজ্ঞানৰ কোন শাখাত সম্পত্তিৰ উৎপাদন, বিতৰণ আৰু উপভোগ সম্পৰ্কীয় অধ্যয়ন কৰা হ'য় ?

(A) বাণিজ্য (B) অৰ্থনীতি

(C) ৰাজনীতি বিজ্ঞান (D) সমাজতত্ত্ব

15. কোন সমাজবিজ্ঞান ধনের উৎপাদন, বিতরণ এবং ব্যয় নিয়ে অধ্যয়ন করে ?

(A) বাণিজ্য (B) অর্থনীতি

(C) রাষ্ট্রবিজ্ঞান (D) সমাজতত্ত্ব

15. बबे समाजबिगियानआ दोहोन–दौलतनि दिहुनथाय, रानसारखाय आरो बाहायनायखौ फरायो ?

(A) फालांगि (B) रांखान्थि

(C) राजखान्थि बिगियान (D) समाज बिगियान

15. धन के उत्पादन, वितरण और खपत का अध्ययन करने वाला सामाजिक विज्ञान कौन सा है ?

(A) वाणिज्य (B) अर्थशास्त्र

(C) राजनीति विज्ञान (D) समाजशास्त्र

15. Which social science studies the production, distribution and consumption of wealth ?

(A) Commerce (B) Economics

(C) Political Science (D) Sociology

---

16. নিম্নলিখিত দেশ সমূহৰ কোনখন দেশে অসমৰ সীমা স্পৰ্শ কৰে ?

(A) চীন (B) নেপাল

(C) ম্যানমাৰ (D) ভূটান

16. নিম্নে উল্লেখিত দেশগুলির মধ্যে কোনটি আসামের সঙ্গে সীমানার অংশীদার ?

(A) চীন (B) নেপাল

(C) মায়ানমার (D) ভূটান

16. गाहायाव होनाय हादरफौरनि गेजेराव बबे हादरा आसामजों सिमा रानलायो ?

(A) चीन (B) नेपाल

(C) म्यान्मार (D) भूटान

16. निम्नलिखित में से कौन सा देश असम के साथ सीमा साझा करता है ?

(A) चीन (B) नेपाल

(C) म्यांमार (D) भूटान

16. Which of the following countries share border with Assam ?

(A) China (B) Nepal

(C) Myanmar (D) Bhutan

---

17. নিম্নলিখিত দলংসমূহৰ কোনখন আটাইতকৈ পূবত অৱস্থিত ?

(A) নৰনাৰায়ণ সেতু (B) শৰাইঘাট দলং

(C) ভূপেন হাজৰিকা সেতু (D) কলিয়া ভোমোৰা সেতু

17. নিম্নে উল্লেখিত সেতুগুলির মধ্যে কোন সেতুটি পূর্বতম স্থানে আছে ?

(A) নরনারায়ণ সেতু (B) শরাইঘাট সেতু

(C) ভূপেন হাজরিকা সেতু (D) কলিয়াভোমরা সেতু

17. गाहायाव होनाय दालांफौरनि गेजेराव बबे गंसेआ सानजा जोफथासिनाव दं ?

(A) नर–नारायण सेतु (B) सराईघाट सेतु

(C) भूपेन हाजोरिका सेतु (D) कोलियाभोमोरा सेतु

17. निम्नलिखित पुलों में से, कौन सा सबसे पूर्वी स्थान पर है ?

(A) नरनारायण सेतु (B) सराइघाट पुल

(C) भूपेन हजारिका सेतु (D) कलीयाभोमरा सेतु

17. Amongst the following bridges, which one is at the Easternmost place ?

(A) Naranarayan Setu (B) Saraighat Bridge

(C) Bhupen Hazarika Setu (D) Koliabhomora Setu

---

18. ভাৰতবৰ্ষৰ কেইখন ৰাজ্যৰ সীমাই অসমৰ সীমা স্পৰ্শ কৰে ?

(A) ন’ (B) সাত

(C) আঠ (D) দহ

18. ভারতের কয়টি রাজ্য আসামের সঙ্গে সীমানার অংশীদার ?

(A) নয়টি (B) সাতটি

(C) আটটি (D) দশটি

18. भारतनि मोनबेसे राइजोआ आसामजों सिमा रानलायो ?

(A) मोन 9 (B) मोन 7

(C) मोन 8 (D) मोन 10

18. भारत के कितने राज्य असम के साथ सीमा साझा करते हैं ?

(A) नौ (B) सात

(C) आठ (D) दस

18. How many states of India shares border with Assam ?

(A) Nine (B) Seven

(C) Eight (D) Ten

---

19. 1st জানুৱাৰী, 2022 সাপেক্ষে অসমৰ বিত্তমন্ত্ৰী কোন ?

(A) অজন্তা নেওগ (B) চন্দ্ৰমোহন পাটোৱাৰী

(C) হিমন্ত বিশ্ব শৰ্মা (D) পিয়ুষ হাজৰিকা

19. 2022 সনের 1st জানুয়ারীতে আসামের বিত্তমন্ত্রী কে ছিলেন ?

(A) অজন্তা নেওগ (B) চন্দ্রমোহন পাটোয়ারী

(C) হিমন্ত বিশ্ব শর্মা (D) পীযূষ হাজরিকা

19. 1st जानवरी, 2022 हा लागै, आसामनि रां-राहा (finance) मंत्रिआ सोर ?

(A) अजंता नियोग (B) चन्द्र मोहन पटोवरी

(C) हिमन्त बिश्व शर्मा (D) पीजुष हाजोरिका

19. पहली जनवरी, 2022 को असम के वित्त मंत्री कौन हैं ?

(A) अजंता नेओग (B) चंद्रमोहन पटोवरी

(C) हिमंत विश्व शर्मा (D) पीजूष हजारिका

19. Who is the Finance Minister of Assam as on 01st of January, 2022 ?

(A) Ajanta Neog (B) Chandra Mohan Patowary

(C) Himanta Biswa Sarma (D) Pijush Hazarika

---

20. 31st মাৰ্চ, 2022 সাপেক্ষে অসমৰ মুঠ কেইখন জিলা আছে ?

(A) চৌত্ৰিশ (B) পঁইত্ৰিশ

(C) তেত্ৰিশ (D) বত্ৰিশ

20. 2022 সনের 31st মার্চে আসামের কতগুলো জেলা ছিল ?

(A) চৌত্রিশ (B) পঁয়ত্রিশ

(C) তেত্রিশ (D) বত্রিশ

20. 31st मार्च, 2022 हा लागै आसामाव मोनबेसे जिला दं ?

(A) मोन 34 (B) मोन 35

(C) मोन 33 (D) मोन 32

20. 31 मार्च, 2022 को असम में कितने जिले हैं ?

(A) चौंतीस (B) पैंतीस

(C) तैंतीस (D) बत्तीस

20. As on 31st of March, 2022, how many districts are there in Assam ?

(A) Thirty Four (B) Thirty Five

(C) Thirty Three (D) Thirty Two

---

21. নিম্নলিখিত কোন শ্ৰেণীৰ অৰ্থনীতিত উৎপাদনশীল সকলো সম্পদৰ মালিকীস্বত্ব ও নিয়ন্ত্ৰণ চৰকাৰৰ হাতত থাকে ?

(A) সমাজতান্ত্ৰিক (B) পুঁজিবাদী

(C) মিশ্ৰ (D) দ্বৈত

21. নিম্নে উল্লেখিত কোন অর্থনীতিতে সমস্ত উৎপাদনশীল সম্পদ সরকারের মালিকানাধীন এবং নিয়ন্ত্রণে থাকে ?

(A) সমাজতান্ত্রিক (B) পুঁজিবাদী

(C) মিশ্রিত (D) দ্বৈত

21. गाहायनि बबे रांखान्थिआरि हुदानि सिंआव गासैबो दिहुनथाय फुंखा फोरखौ सरकारआ सामलायो ?

(A) समाजबादी (B) फूंजिबादी

(C) गलाइ-मोन्देर रांखान्थि (D) मौननै रांखान्थि

21. निम्नलिखित में से किस अर्थशास्त्र में, सभी उत्पादक संसाधन सरकार के स्वामित्व और नियंत्रण में होते हैं ?

(A) समाजवादी (B) पूँजीवादी

(C) मिश्रित (D) दोहरी

21. In which of the following economies, all productive resources are owned and controlled by the government ?

(A) Socialist (B) Capitalist

(C) Mixed (D) Dual

---

22. নিম্নলিখিত কোনটো স্থানত মহাত্মা গান্ধীয়ে 1942 চনৰ ভাৰত ত্যাগ আন্দোলন আৰম্ভ কৰিছিল ?

(A) শিৱাজী পাৰ্ক (B) বাৰবোৰ্ন ষ্টেডিয়াম

(C) আগষ্ট ক্ৰান্তি ময়দান (D) প্ৰগতি ময়দান

22. নিম্নে উল্লেখিত কোন স্থানে 1942 সনে মহাত্মা গান্ধীর দ্বারা ভারত ছাড়ো আন্দোলন আরম্ভ হয়েছিল ?

(A) শিবাজী পার্ক (B) বারবোর্ন স্টেডিয়াম

(C) আগস্ট ক্রান্তি ময়দান (D) প্রগতি ময়দান

22. गाहायनि बबे जायगानिफ्राय महात्मा गांधीआ 'भारत नागार सोमावसारनाय' खौ इं 1942 माइयायाव जागाय जेन्ना मोन ?

(A) शिवाजी पार्क (B) ब्रेबोर्न स्टेडियम

(C) आगस्त कृान्ति मैदान (D) प्रगति मैदान

22. वर्ष 1942 में महात्मा गाँधी द्वारा भारत छोड़ो आंदोलन निम्नलिखित में से किस स्थान पर शुरू किया गया था ?

(A) शिवाजी पार्क (B) ब्रेबोर्न स्टेडियम

(C) अगस्त क्रांति मैदान (D) प्रगति मैदान

22. In which of the following locations was the Quit India Movement launched by Mahatma Gandhi in the year 1942 ?

(A) Shivaji Park (B) Brabourne Stadium
(C) August Kranti Maidan (D) Pragati Maidan

---

23. 2022 চনৰ জানুৱাৰী মাহ অনুয়ায়ী, ৰাজ্যসভাত সৰ্বোচ্চ সংখ্যক আসন থকা ৰাজ্যখন হৈছে ?

(A) কৰ্ণাটক (B) মধ্যপ্ৰদেশ
(C) ৰাজস্থান (D) উত্তৰ প্ৰদেশ

23. 2022 সনের জানুয়ারিতে কোন রাজ্যে রাজ্যসভার সর্বোচ্চ আসন ছিল ?

(A) কর্ণাটক (B) মধ্যপ্রদেশ
(C) রাজস্থান (D) উত্তর প্রদেশ

23. इं 2022 माइथायनि जानवरी दानसिमआव भारतनि बबे राइजोहा संसदनि गोजौ सदन आव बयनिख्रुइबो बांसिन मासि दं ?

(A) कर्नाटका (B) मध्य प्रदेश
(C) राजस्थान (D) उत्तर प्रदेश

23. जनवरी 2022 तक, राज्य सभा में सर्वाधिक सीटों वाला राज्य है :

(A) कर्नाटक (B) मध्य प्रदेश
(C) राजस्थान (D) उत्तर प्रदेश

23. As of January 2022, the state which has the maximum number of seats in the Rajya Sabha, is :

(A) Karnataka (B) Madhya Pradesh
(C) Rajasthan (D) Uttar Pradesh

---

24. কোনজন ৰজাৰ ৰাজত্বকালত হিউৱেন চাঙে ভাৰত ভ্ৰমণ কৰিছিল ?

(A) হৰ্ষবৰ্দ্ধন (B) অশোক
(C) বিষ্ণুগুপ্ত (D) সমুদ্ৰগুপ্ত

24. কোন রাজার রাজত্বকালে হিউয়েন সাঙ ভারতবর্ষ পরিদর্শন করেছিলেন ?

(A) হর্ষবর্ধন (B) অশোক
(C) বিষ্ণুগুপ্ত (D) সমুদ্রগুপ্ত

24. ह्वेन त्सांग आ सोर राजानि खुंथाइनि समाव भारतआव दावबाय फैयामोन ?

(A) हर्षवर्धन (B) अशोक
(C) विष्णुगुप्त (D) समुद्रगुप्त

24. किस राजा के शासनकाल के दौरान ह्वेन सांग भारत आया था ?

(A) हर्षवर्धन (B) अशोक

(C) विष्णुगुप्त (D) समुद्रगुप्त

24. Hiuen Tsang visited India during the reign of the King :

(A) Harshavardhana (B) Ashoka

(C) Vishnugupta (D) Samudragupta

---

25. নিম্নলিখিত কোন সংস্থাই ভাৰতবৰ্ষৰ অৰ্থনৈতিক সমীক্ষা (Economic Survey of India) প্ৰকাশ কৰে ?

(A) ৰাষ্ট্ৰীয় উন্নয়ন পৰিষদ (National Development Council)

(B) বিত্ত সংস্থা (Institute of Finance)

(C) ভাৰতীয় পৰিসংখ্যা প্ৰতিষ্ঠান (Indian Statistical Institute)

(D) বিত্ত মন্ত্ৰণালয় (Ministry of Finance)

25. নিম্নে উল্লেখিতদের মধ্যে কোনটি ভারতের অর্থনৈতিক সমীক্ষা (Economic Survey) প্রকাশ করে ?

(A) জাতীয় উন্নয়ন পরিষদ (National Development Council)

(B) বিত্ত সংস্থা (Institute of Finance)

(C) ভারতীয় পরিসংখ্যান সংস্থান (Indian Statistical Institute)

(D) বিত্ত মন্ত্রণালয় (Ministry of Finance)

25. गाहायाव होनाय बबेआ इकनमिक सार्भे अफ इंडिया खौ दिहुनो ?

(A) हारियारि जौगाथाय गौयुम (National Development Council)

(B) इंस्टीट्यूट अफ फाइनेंस

(C) इंडियन स्टैटिस्टिकल इंस्टीट्यूट

(D) मिनिस्त्रि अफ फाइनेंस

25. निम्नलिखित में से कौन भारत का आर्थिक सर्वेक्षण प्रकाशित करता है ?

(A) राष्ट्रीय विकास परिषद (B) वित्त संस्थान

(C) भारतीय सांखिकीय संस्थान (D) वित्त मंत्रालय

25. Who among the following publishes the Economic Survey of India ?

(A) National Development Council (B) Institute of Finance

(C) Indian Statistical Institute (D) Ministry of Finance

---

26. ভাৰতীয় অসামৰিক বিমান চলাচল মন্ত্ৰণালয়ৰ উদ্যোগত হোৱা 'UDAN' ত 'A' বৰ্ণটিৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি ?

(A) আম (Aam) (B) এয়াৰ (Air)

(C) আকাশ (Aakash) (D) এভিয়েশ্বন (Aviation)

26. ভারতীয় অসামরিক বিমান চলাচল মন্ত্রণালয়ের উদ্যোগে ব্যবহৃত 'UDAN' শব্দটিতে 'A' বর্ণটি কি বোঝায় ?

(A) Aam (B) Air

(C) Aakash (D) Aviation

26. भारतनि सिभिल एभिएसन मिनिस्थ्रिनि सुलाद् 'UDAN' सुंथाब लिरनायाव, 'A' या मा बुजायो ?

(A) आम (B) एयर

(C) आकाश (D) एभियेसन

26. भारत के नागरिक उड्डयन मंत्रालय की पहल, 'UDAN' में 'A' का क्या अर्थ है ?

(A) Aam (B) Air

(C) Aakash (D) Aviation

26. What does 'A' stand for in 'UDAN', the initiative of the Ministry of Civil Aviation of India ?

(A) Aam (B) Air

(C) Aakash (D) Aviation

---

27. ₹ 10 লাখ কোটিৰ বজাৰ মূল্যায়নৰ লক্ষ্যত উপনীত হোৱা প্ৰথম ভাৰতীয় কোম্পানী টো কি ?

(A) এয়াৰটেল (B) টি চি এছ

(C) উইপ্ৰ' (D) ৰিলায়েন্স

27. ₹ 10 লক্ষ কোটি টাকার বাজার মূল্যায়নের লক্ষ্যে কোন ভারতীয় প্রতিষ্ঠান প্রথম উপনীত হয় ?

(A) এয়ারটেল (B) টি সি এস

(C) উইপ্রো (D) রিলায়েন্স

27. ₹ 10 लाख क्रोड़ बाजार बेसेन गोनां बबे कोम्पनीया गिबिसिन भारतारि कोम्पानी ?

(A) एयरटेल (Airtel) (B) ती सी एस (TCS)

(C) विप्रो (Wipro) (D) रिलायंस (Reliance)

27. कौन सी कंपनी ₹ 10 लाख करोड़ बाजार मूल्यांकन को हिट करने वाली पहली भारतीय कंपनी बन गई ?

(A) एयरटेल (B) टी सी एस

(C) विप्रो (D) रिलायंस

27. Which company became the first Indian company to hit the ₹ 10 Lakh Crore market valuations ?

(A) Airtel (B) TCS

(C) Wipro (D) Reliance

---

28. স্বৰাজ পাৰ্টি প্ৰতিষ্ঠা কৰা ব্যক্তি সকল :

(A) ভীমৰাও আম্বেদকাৰ আৰু চৰ্দাৰ বল্লভভাই পেটেল

(B) অৰুণা আছাফ আলি আৰু সুভাষ চন্দ্ৰ বসু

(C) ভগত সিং আৰু ৰাজগুৰু

(D) মতিলাল নেহৰু আৰু চিত্তৰঞ্জন দাস

28. স্বরাজ দল প্রতিষ্ঠা করেছিলেন :

(A) ভীমরাও আম্বেদকর এবং সর্দার বল্লভভাই প্যাটেল

(B) অরুণা আসফ আলি এবং সুভাষ চন্দ্র বসু

(C) ভগত সিংহ এবং রাজগুরু

(D) মতিলাল নেহেরু এবং চিত্তরঞ্জন দাশ

28. स्वराज हान्जाखौ सोर गायसनदोंमोन ?

(A) भीमराव अंबेडकर आरो सरदार वल्लभभाई पटेल

(B) अरुणा आसफ अली आरो सुभाष चन्द्र बोस

(C) भगतसिंह आरो राजगुरु

(D) मोतीलाल नेहरु आरो चित्तरंजन दास

28. स्वराज पार्टी की स्थापना किसके द्वारा की गई थी ?

(A) भीमराव अंबेडकर और सरदार वल्लभभाई पटेल (B) अरुणा आसफ अली और सुभाषचंद्र बोस

(C) भगतसिंह और राजगुरु (D) मोतीलाल नेहरू और चित्तरंजन दास

28. Swaraj Party was founded by :

(A) Bhimrao Ambedkar and Sardar Vallabhbhai Patel

(B) Aruna Asaf Ali and Subhash Chandra Bose

(C) Bhagat Singh and Rajguru

(D) Motilal Nehru and Chittaranjan Das

---

29. ভাৰতীয় সংবিধানৰ কোনটো অনুচ্ছেদে ধৰ্ম, জাতি, বৰ্ণ, লিঙ্গ আৰু জন্মস্থান ভিত্তিক বৈষম্যৰ ওপৰত নিষেধ আৰোপ কৰে ?

(A) অনুচ্ছেদ 25 (B) অনুচ্ছেদ 13

(C) অনুচ্ছেদ 15 (D) অনুচ্ছেদ 19

29. ভারতীয় সংবিধানের কোন ধারাতে ধর্ম, জাতি, বর্ণ, লিঙ্গ এবং জন্মস্থানের ভিত্তিতে বৈষম্য করতে নিষেধ করা হয়েছে ?

(A) 25 নং ধারা (B) 13 নং ধারা

(C) 15 নং ধারা (D) 19 নং ধারা

29. भारतारि संबिजिदनि बबे खान्थिया धोरोम, फोलेर, हारि, आथोन आरो जोनोम जायगानि सायाव सायख्लनायखौ हेंथा होयो ?

(A) खान्थि 25 (B) खान्थि 13

(C) खान्थि 15 (D) खान्थि 19

29. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद धर्म, मूलवंश, जाति, लिंग और जन्म स्थान के आधार पर भेदभाव को रोकता है ?

(A) अनुच्छेद 25 (B) अनुच्छेद 13

(C) अनुच्छेद 15 (D) अनुच्छेद 19

29. Which article of Indian Constitution prohibits discrimination on the grounds of religion, race, caste, sex and place of birth ?

(A) Article 25 (B) Article 13

(C) Article 15 (D) Article 19

---

30. মহম্মদ আদিল শ্বাহৰ সমাধিস্তম্ভ গোল গম্বদ (গম্বুজ) অৱস্থিত :

(A) বিজাপুৰ (B) দিল্লী

(C) হায়দাৰবাদ (D) ভূপাল

30. মহম্মদ আদিল শাহের সমাধিস্তম্ভ গোল গম্বদ (গম্বুজ) অবস্থিত :

(A) বিজাপুর (B) দিল্লী

(C) হায়দ্রাবাদ (D) ভোপাল

30. मोहम्मद आदिल शाहनि जोंदा मादा गोथै खाम्फा, गोल गुम्बजा (गोल गुम्बद) ________ आव दं ।

(A) बीजापुर (B) दिल्ली

(C) हैदराबाद (D) भोपाल

30. गोल गुंबद (गुंबज), मुहम्मद आदिल शाह का मकबरा स्थित है :

(A) बीजापुर (B) दिल्ली

(C) हैदराबाद (D) भोपाल

30. The Gol Gumbad (Gumbaz), the mausoleum of Muhammad Adil Shah, is located in :

(A) Bijapur (B) Delhi

(C) Hyderabad (D) Bhopal

---

31. অসম চিকিৎসা মহাবিদ্যালয় ক'ত অৱস্থিত :

(A) শিলচৰ (B) যোৰহাট

(C) গুৱাহাটী (D) ডিব্ৰুগড়

31. আসাম চিকিৎসা মহাবিদ্যালয় অবস্থিত :

(A) শিলচর (B) যোরহাট

(C) গুয়াহাটি (D) ডিব্রুগড়

31. आसाम मेदिकेल फरायसालिमाया बहा दं ?

(A) सिलचर (B) जोरहात

(C) गुवाहाटी (D) डिब्रूगड़

31. असम मेडिकल कॉलेज स्थित है –

(A) सिल्चर (B) जोरहाट

(C) गुवाहाटी (D) डिब्रूगढ़

31. The Assam Medical College is situated in :

(A) Silchar (B) Jorhat

(C) Guwahati (D) Dibrugarh

---

32. ভাৰত চৰকাৰৰ উদ্যোগত লোৱা মিশ্যন ইন্দ্ৰধনুষ কি কাৰ্য্যৰ সৈতে জড়িত ?

(A) টিকাকৰণ (B) পৰিচ্ছন্নতা

(C) ডিজিটেলাইজেশ্যন (D) ৰাজপথ উন্নয়ন

32. ভারত সরকারের উদ্যোগে মিশন ইন্দ্রধনুষ কোনটির সঙ্গে সংযুক্ত ?

(A) টিকাদান (B) পরিচ্ছন্নতা

(C) ডিজিটালাইজেশন (D) রাজপথ উন্নয়ন

32. भारत सरखारनि सुलाद, मिशन इन्द्रधनुषहा, गाहायनि बबेजों लोब्बा दं ?

(A) होबथानाय (B) साखोन सिखोन दोन्नाय

(C) अन्जिमायारी खालामनाय (D) राजा लामा जौगाथाइ

32. मिशन इंद्रधनुष, भारत सरकार की किस पहल के साथ जुड़ा है ?

(A) टीकाकरण (B) स्वच्छता

(C) डिजिटलीकरण (D) राजमार्ग विकास

32. The mission Indradhanush, an initiative of the Government of India, is associated with :

(A) Immunisation (B) Cleanliness

(C) Digitalisation (D) Highway development

---

33. নৃত্যশৈলী আৰু সংলগ্নিত স্থানীয় ৰাজ্যৰ সম্পৰ্কীয় নিম্নলিখিত কোনটো যুগ্ম অশুদ্ধ ?

(A) যক্ষগান – তামিলনাড়ু (B) সত্ৰিয়া – অসম

(C) মোহিনীঅট্টম – কেৰালা (D) ওডিছি – উৰিষ্যা

33. নিম্নে উল্লেখিত নৃত্যভঙ্গী (dance form) ও তার সম্বন্ধিত রাজ্যের নামের মধ্যে কোন জোড়াটি অশুদ্ধ ?

(A) যক্ষগান – তামিলনাড়ু (B) সত্রিয়া – অসম

(C) মোহিনীয়াট্টম – কেরালা (D) ওডিশি – উড়িষ্যা

33. गाहायाव होनाय बबे जराया मोसानाय फाव आरो बिनि उजिनाय राइजोजों गोरोबलाया ?

(A) यक्षगण – तमिल नाडु (B) सत्रीया – आसाम

(C) मोहिनीअट्टम – केरेला (D) ओड़िसी – ओड़िशा

33. निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ा, नृत्य रूपों और उनके मूल राज्यों के संदर्भ में गलत है ?

(A) यक्षगन – तमिलनाडु (B) सत्रीया – असम

(C) मोहिनीअट्टम – केरल (D) ओडिसी – ओडिशा

33. Which of the following pairs is INCORRECT with reference to the dance forms and their native states ?

(A) Yakshagana – Tamil Nadu (B) Sattriya – Assam

(C) Mohiniattam – Kerala (D) Odissi – Odisha

---

34. অসমৰ একমাত্ৰ ৰামচাৰ ক্ষেত্ৰ (Ramsar site) জলাশয়টি হৈছে :

(A) দীপৰ বিল (B) বৰদলনি

(C) চানডুবি বিল (D) ডিব্ৰু-চৈখোৱা

34. আসামের একমাত্র রামসার সাইট (Ramsar site) জলাভূমি হল :

(A) দীপর বিল (B) বড়দলনী

(C) চানডুবি বিল (D) ডিব্রু-চৈখোৱা

34. गाहायाव होनाय बबेआ आसामनि मोनसेल' Ramsar site बिलो।

(A) दीपर बिलो (B) बरदलनी

(C) चाँदुबी बिलो (D) डिब्रु–सैखोवा

34. असम में एकमात्र रामसर साइट आर्द्रभूमि है :

(A) डिपोर बील (B) बारदौलोनी

(C) चांदूबी बील (D) डिब्रू–सैखोवा

34. The only Ramsar site wetland in Assam is the :

(A) Deepor beel (B) Bordoloni

(C) Chandubi beel (D) Dibru-Saikhowa

---

35. নিম্নলিখিত মন্ত্ৰণালয় সমূহৰ কোনটো "বেটি বচাও, বেটি পঢ়াও" আঁচনিৰ সৈতে সংযুক্ত নহয় ?

(A) স্বাস্থ্য আৰু পৰিয়াল কল্যাণ মন্ত্ৰণালয়

(B) গ্ৰামোন্নয়ন মন্ত্ৰণালয়

(C) মহিলা আৰু শিশু উন্নয়ন মন্ত্ৰণালয়

(D) মানৱ সম্পদ উন্নয়ন মন্ত্ৰণালয়

35. নিম্নলিখিত মন্ত্রণালয়ের কোনটি "বেটি বাঁচাও বেটি পড়াও" পরিকল্পনার সঙ্গে সংযুক্ত নয় ?

(A) স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়

(B) গ্রামোন্নয়ন মন্ত্রণালয়

(C) মহিলা ও শিশু উন্নয়ন মন্ত্রণালয়

(D) মানব সম্পদ উন্নয়ন মন্ত্রণালয়

35. गाहायाव होनाय बबे मंत्री बिफानहा "बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ" मावथांखिनि सुलादजों लोब्बा गैया ?

(A) सावस्रि आरो न'खर अनसाइ मंत्री बिफान (B) गामिआरि जौगाथाइ मंत्री बिफान

(C) आइजो आरो खुदिया जौगाथाइ मंत्री बिफान (D) सुबुं सम्पद जौगाथाइ मंत्री बिफान

35. निम्नलिखित में से कौन सा मंत्रालय "बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ" योजना की पहल से जुड़ा नहीं है ?

(A) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय (B) ग्रामीण विकास मंत्रालय

(C) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय (D) मानव संसाधन विकास मंत्रालय

35. Which of the following ministries is NOT associated with the initiative of "Beti Bachao, Beti Padhao" scheme ?

(A) Ministry of Health and Family Welfare

(B) Ministry of Rural Development

(C) Ministry of Women and Child Development

(D) Ministry of Human Resource Development

---

36. নিম্নলিখিত কোনটো স্থান পেট্ৰ'লিয়াম খণ্ডৰ সৈতে জড়িত নহয় ?

(A) দুলীয়াজান (B) নাজিৰা

(C) বঙ্গাইগাঁও (D) মাৰ্ঘেৰিটা

36. নিম্নে উল্লেখিত কোন স্থানটি খনিজ তৈল খাতের সঙ্গে যুক্ত নয় ?

(A) দুলিয়াজান (B) নাজিরা

(C) বঙ্গাইগাঁও (D) মার্ঘেরিটা

36. गाहायनि बबे जायगाया पेट्रोलियाम सेक्टरजों लोब्बा दं ?

(A) दुलियाजान (B) नाजिरा

(C) बङाईगाव (D) मार्घेरिटा

36. निम्नलिखित में से कौन सा स्थान पेट्रोलियम क्षेत्र से संबंधित नहीं है ?

(A) दुलियाजान (B) नाजिरा

(C) बोंगाईगाँव (D) मार्घेरिटा

36. Which of the following locations is NOT associated with the petroleum sector ?

(A) Duliajan (B) Nazira

(C) Bongaigaon (D) Margherita

---

37. কোনখন দেশত সৰ্বপ্ৰথমে পণ্য ও সেৱা কৰ (GST) ৰূপায়ণ কৰা হৈছিল ?

(A) জাৰ্মানী (B) ফ্ৰান্স

(C) কানাডা (D) আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰ

37. কোন দেশটি প্রথম পণ্য ও সেবা কর (GST) বাস্তবায়ন করেছিল ?

(A) জার্মানি (B) ফ্রান্স

(C) কানাডা (D) আমেরিকা

37. बबे हादराव बयनिखुइबो सिगां गुडस आरो सार्भिस टेक्स (GST) आ गनाय जादों ?

(A) जर्मनी (B) फ्रांस

(C) कनाडा (D) अमेरिका

37. वस्तु एवं सेवा कर (जी.एस.टी.) लागू करने वाला पहला देश कौन सा था ?

(A) जर्मनी (B) फ्रांस

(C) कनाडा (D) यू.एस.ए.

37. Which country was first to implement Goods and Services Tax (GST) ?

(A) Germany (B) France

(C) Canada (D) USA

---

38. ভাৰতৰ সংবিধানৰ অনুচ্ছেদ 17 ত কিহৰ বিলুপ্তিৰ কথা আলোচনা কৰা হৈছে ?

(A) দাসত্ব (B) বন্ধিত শ্ৰমিক

(C) অস্পৃশ্যতা (D) সতী

38. ভারতীয় সংবিধানের 17 নং ধারা কোনটির বিলুপ্তি স্থির করে ?

(A) দাসত্ব (B) চুক্তিবদ্ধ শ্রমিক

(C) অস্পৃশ্যতা (D) সতী

38. गाहायनि बबेखौ बोखारनायजों भारतारि संबिजितनि खान्थि 17 हा लोब्बा दं ?

(A) ग'लामखान्थि (B) बान्दा बैनाय

(C) सुवा (D) सती

38. भारत के संविधान का अनुच्छेद 17 किसके उन्मूलन से संबंधित है ?

(A) गुलामी (B) बंधुआ मजदूर

(C) अस्पृश्यता (D) सती प्रथा

38. Article 17 of the Constitution of India deals with the abolition of :

(A) Slavery (B) Bonded Labour

(C) Untouchability (D) Sati

---

39. 1919 চনত নিম্নলিখিত কোনটো ঘটনা বা কাৰ্য্য সংঘটিত হোৱা নাছিল ?

(A) ৰাওলাট আইন গৃহীত কৰণ

(B) ম'ন্টেগু চেম্‌ছফ'ৰ্ড সংস্কাৰৰ ঘোষণা

(C) বঙ্গ বিভাজন

(D) জালিয়ানৱালা বাগৰ শোকাৰ্ত ঘটনা

39. নিম্নে উল্লেখিত কোন ঘটনাটি 1919 এ সংঘটিত হয়নি ?

(A) রাওলাট আইন পাশ

(B) মন্টেগু চেমসফোর্ড সংস্কার ঘোষণা হয়েছিল

(C) বঙ্গভঙ্গ

(D) জালিয়ানওয়ালাবাগের দু:খজনক ঘটনা

39. गाहायनि बबे जाथायआ इं 1919 माइथायाव जायाखैमोन ?

(A) रौलट एक्टनि गनायजानाय (B) मोंटेग्यु – चेम्सफोर्डनि फोसावजानाय

(C) बेंगलनि बोखावजानाय (D) जलियाँवाला बागनि बुथारस्रांनाय

39. निम्नलिखित में से कौन सी घटना 1919 में नहीं हुई थी ?

(A) रॉलेट एक्ट पारित किया गया (B) मोंटेग्यू चेम्सफोर्ड सुधार की घोषणा की गई

(C) बंगाल का विभाजन (D) जलियांवाला बाग कांड

39. Which of the following events did NOT take place in 1919 ?

(A) Rowlatt Act was passed

(B) Montagu – Chelmsford Reforms were announced

(C) Partition of Bengal

(D) Jallianwala Bagh tragedy

---

40. নিম্নলিখিত কোনটো আঁচনি জল সংগ্ৰহ ও সংৰক্ষণ ব্যৱস্থাটি ত্বৰিত কৰাৰ অৰ্থে 2019 চনৰ জুলাই মাহত আৰম্ভ কৰা হৈছিল ?

(A) জল শক্তি অভিযান (B) জল বিকাশ অভিযান

(C) জল হি ধন হেয় অভিযান (D) জল বচাও অভিযান

40. নিম্নে উল্লেখিত কোন পরিকল্পনাটি জল ফসল ও সংরক্ষণ ব্যবস্থা ত্বরান্বিত করার জন্য 2019 সনের জুলাই মাসে আরম্ভ হয়েছিল ?

(A) জলশক্তি অভিযান (B) জল বিকাশ অভিযান

(C) জল হি ধন হে অভিযান (D) জল বাঁচাও অভিযান

40. गाहायनि बबे मावथांखिखौ इं 2019 माइथायनि जुलाई दानआव "अखा हादै बुथुमनाय आरो रैखाथिनि खारथायखौ" बांहोनो जुरिजेननाय जादोंमोन ?

(A) जल शक्ति अभियान (B) जल विकाश अभियान

(C) जल ही धन है अभियान (D) जल बचाऊँ अभियान

40. जल संचयन और संरक्षण उपायों में तेजी लाने के लिए जुलाई 2019 में निम्नलिखित में से कौन सी योजना शुरू की गई थी ?

(A) जल शक्ति अभियान (B) जल विकास अभियान

(C) जल ही धन है अभियान (D) जल बचाओ अभियान

40. Which of the following schemes was launched in July 2019 to accelerate water harvesting and conservation measures ?

(A) Jal Shakti Abhiyan (B) Jal Vikas Abhiyan

(C) Jal Hi Dhan Hai Abhiyan (D) Jal Bachao Abhiyan

---

41. ‘A’ য়ে কোনো P স্থানৰ পৰা বিয়লি 1:00 বজাত 1 মি./চেকেণ্ড বেগত যাত্ৰা আৰম্ভ কৰিলে। ‘B’ য়ে এক স্থান P ৰ পৰা একেটা দিশত বিয়লি 1:10 বজাত 2 মি./চেকেণ্ড বেগত যাত্ৰা আৰম্ভ কৰিলে। যদি ‘B’ য়ে ‘A’ ক Q স্থানত লগ পায়, তেন্তে PQ ৰ দুৰত্ব হ’ল :

(A) 1.5 কি.মি. (B) 1.75 কি.মি.

(C) 1.2 কি.মি. (D) 1.25 কি.মি.

41. ‘A’ তার যাত্রা P অবস্থান থেকে বিকেল 1:00 ঘটিকায় প্রতি সেকেণ্ডে 1 মিটার দ্রুততায় শুরু করল। ‘B’ বিকেল 1:10 ঘটিকায় একই অবস্থান P থেকে একই অভিমুখে প্রতি সেকেণ্ডে 2 মিটার দ্রুততায় যাত্রা শুরু করল। যদি ‘B’, ‘A’ এর সহিত Q অবস্থানে মিলিত হয় তবে PQ দূরত্ব :

(A) 1.5 কি.মি. (B) 1.75 কি.মি.

(C) 1.2 কি.মি. (D) 1.25 কি.মি.

41. ‘A’ आ P जायगानिफ्राय 1:00 पि.एम. रिंगायाव 1 (मि./सेकेन्द) खारथाइजों दावबायो। ‘B’ आबो बे एखे जायगा P निफ्राय आरो एखे दिगाव 1:10 पि.एम. रिंगायाव 2 मि./सेकेन्द खारथाइजों दावबायो। जुदि ‘B’ आ ‘A’ खौ जायगा Q आव लोगोमोनोब्ला, PQ नि जानथाइया जाबाय :

(A) 1.5 कि.मि. (B) 1.75 कि.मि.

(C) 1.2 कि.मि. (D) 1.25 कि.मि.

41. ‘A’ दोपहर 1:00 बजे अपनी यात्रा स्थान P से 1 मी./से. की गति से शुरू करता है। ‘B’ अपनी यात्रा उसी स्थान P से और उसी दिशा में दोपहर 1:10 बजे 2 मी./से. की गति से शुरू करता है। यदि ‘B’, ‘A’ से Q स्थान पर मिलता है, तो PQ की दूरी है :

(A) 1.5 कि.मी. (B) 1.75 कि.मी.

(C) 1.2 कि.मी. (D) 1.25 कि.मी.

41. ‘A’ starts his journey at 1:00 p.m. from a location P with a speed of 1 m/sec. ‘B’ starts his journey from the same location P and along the same direction at 1:10 p.m. with a speed of 2 m/sec. If ‘B’ meets ‘A’ at the location Q, then the distance PQ is :

(A) 1.5 km (B) 1.75 km

(C) 1.2 km (D) 1.25 km

SPACE FOR ROUGH WORK

42. কোনো এক সামগ্ৰী মূল্য প্ৰথমে 40% হ্ৰাস কৰা হ'ল আৰু তাৰ পিছত 20% বৃদ্ধি কৰা হ'ল । মূল্যৰ মুঠ শতাংশ পৰিবৰ্তন হৈছে :

(A) 20% (B) 40%

(C) 24% (D) 28%

42. একটি দ্রব্যের মূল্য প্রথমে 40% কমানো হল এবং তারপর 20% বর্ধিত করা হল । মূল্যের মোট পরিবর্তন হবে :

(A) 20% (B) 40%

(C) 24% (D) 28%

42. मोनसे बेसादनि बेसेनआ गिबियाव 40% खमायो आरो बेनिफ्राय 20% बारायो । बेसादनि बेसेना जोबनायाव बेसे जौखोन्दो सोलाइखो ?

(A) 20% (B) 40%

(C) 24% (D) 28%

42. एक वस्तु की कीमत में पहले 40% की कमी की जाती है और फिर 20% की वृद्धि की जाती है । कीमत में शुद्ध परिवर्तन होगा :

(A) 20% (B) 40%

(C) 24% (D) 28%

42. The price of an article is first decreased by 40% and then increased by 20%. The net change in the price will be :

(A) 20% (B) 40%

(C) 24% (D) 28%

SPACE FOR ROUGH WORK

43. লিজাই তাইৰ চেভিংছ বেংক টকা এনেদৰে জমা কৰে যাঁতে প্ৰতিদিনে তাই জমা কৰা ধনৰ পৰিমাণ আগদিনাতকৈ ₹ 12 বেছি। যদি তাই প্ৰথম দিনা ₹ 12 ৰে জমা আৰম্ভ কৰে, তেন্তে 30 দিনৰ অন্তত জমা হোৱা মুঠ ধনৰ পৰিমাণ :

(A) ₹ 5,420 (B) ₹ 5,580
(C) ₹ 5,620 (D) ₹ 5,780

43. লিজা তার জমা খাতায় এইভাবে সঞ্চয় করে যে প্রতিদিন তার জমা রাশি আগের দিন থেকে ₹ 12 টাকা বেশী হয়। যদি সে প্রথম দিন ₹ 12 টাকা জমা দিয়ে শুরু করে তবে লিজার মোট সঞ্চয় 30 দিনের শেষে হবে :

(A) ₹ 5,420 (B) ₹ 5,580
(C) ₹ 5,620 (D) ₹ 5,780

43. लिजाया गावनि दोनथुम बैंक (Savings Bank) आव रां दोनथुमो। बेनि दोनथुमनाय बिबांआ सानफ्रोमबो बेनि बारगसानाव दोनथुमनाय बिबांनिखुइ ₹ 12 रां बांसिन जाना थायो। जुदि बेयो ₹ 12 रांयै सेथि साननिफ्राय दोनथुमनायखौ जागायोब्ला सान 30 नि जोबनायाव लिजानि दोनथुमनायनि गासै बिबांआ जागोन

(A) ₹ 5,420 (B) ₹ 5,580
(C) ₹ 5,620 (D) ₹ 5,780

43. लीजा अपने बचत बैंक में इस तरह से पैसा जमा करती है कि हर अगले दिन उसकी जमा राशि उसके पिछले दिन की जमा राशि से ₹ 12 अधिक हो। यदि वह पहले दिन ₹ 12 जमा करती है, तो लीजा द्वारा 30 दिनों के अंत में जमा की गई कुल राशि होगी :

(A) ₹ 5,420 (B) ₹ 5,580
(C) ₹ 5,620 (D) ₹ 5,780

43. Liza deposits money in her savings bank in such a way that every next day her deposit amount is ₹ 12 more than her previous day deposit. If she starts her deposit with ₹ 12 on the first day, the total amount deposited by Liza at the end of 30 days will be :

(A) ₹ 5,420 (B) ₹ 5,580
(C) ₹ 5,620 (D) ₹ 5,780

SPACE FOR ROUGH WORK

44. তথ্য গোট (Data Set)

1, 2, 4, 1, 5, 12, 7, 8, 5, 1, 16, 17, 12

ৰ মধ্যমা নিৰ্ণয় কৰা ।

(A) 8 (B) 7

(C) 5 (D) 4

44. তথ্য ঝাঁকটির মধ্যমা নির্ণয় কর :

1, 2, 4, 1, 5, 12, 7, 8, 5, 1, 16, 17, 12

(A) 8 (B) 7

(C) 5 (D) 4

44. गाहायाव होनाय खारिहान्जानि गेजेरमा खौ नागिर ।

1, 2, 4, 1, 5, 12, 7, 8, 5, 1, 16, 17, 12

(A) 8 (B) 7

(C) 5 (D) 4

44. डेटा सेट की माध्यिका ज्ञात कीजिए ।

1, 2, 4, 1, 5, 12, 7, 8, 5, 1, 16, 17, 12

(A) 8 (B) 7

(C) 5 (D) 4

44. Find the median of the data set.

1, 2, 4, 1, 5, 12, 7, 8, 5, 1, 16, 17, 12

(A) 8 (B) 7

(C) 5 (D) 4

---

45. $\sqrt{\frac{225}{729}} - \sqrt{\frac{25}{144}} - \sqrt{\frac{16}{81}}$ ৰ মান নিৰ্ণয় কৰা ।

(A) $-\frac{5}{9}$ (B) $-\frac{7}{12}$

(C) $-\frac{20}{27}$ (D) $-\frac{11}{36}$

SPACE FOR ROUGH WORK

45. $\sqrt{\frac{225}{729}} - \sqrt{\frac{25}{144}} - \sqrt{\frac{16}{81}}$ এর মান

(A) $-\frac{5}{9}$ (B) $-\frac{7}{12}$

(C) $-\frac{20}{27}$ (D) $-\frac{11}{36}$

45. $\sqrt{\frac{225}{729}} - \sqrt{\frac{25}{144}} - \sqrt{\frac{16}{81}}$ नि मान दिहुन ?

(A) $-\frac{5}{9}$ (B) $-\frac{7}{12}$

(C) $-\frac{20}{27}$ (D) $-\frac{11}{36}$

45. $\sqrt{\frac{225}{729}} - \sqrt{\frac{25}{144}} - \sqrt{\frac{16}{81}}$ का मान ज्ञात कीजिए ।

(A) $-\frac{5}{9}$ (B) $-\frac{7}{12}$

(C) $-\frac{20}{27}$ (D) $-\frac{11}{36}$

45. Find the value of $\sqrt{\frac{225}{729}} - \sqrt{\frac{25}{144}} - \sqrt{\frac{16}{81}}$.

(A) $-\frac{5}{9}$ (B) $-\frac{7}{12}$

(C) $-\frac{20}{27}$ (D) $-\frac{11}{36}$

---

46. কোনো এক ভগ্নাংশৰ লব 3 বৃদ্ধি পালে ভগ্নাংশটো ইয়াৰ তিনি চতুৰ্থাংশ বৃদ্ধি পায় । ভগ্নাংশটোৰ লবৰ মান হ'ব :

(A) 3 (B) 4

(C) 5 (D) 6

SPACE FOR ROUGH WORK

46. একটি ভগ্নাংশের লবকে 3 দ্বারা বর্ধিত করলে ভগ্নাংশটি চার ভাগের তিন বর্ধিত হয় । ভগ্নাংশটির লব :

(A) 3 (B) 4

(C) 5 (D) 6

46. मोनसे बोखावखोन्दोनि (fraction) रानजाग्राया (numerator) 3 बारायोब्ला बे बोखावखोन्दोआ बिनि 3/4 बारायो । बे बोखावखोन्दोनि रानजाग्राया जाबाय

(A) 3 (B) 4

(C) 5 (D) 6

46. जब किसी भिन्न के अंश में 3 की वृद्धि होती है, तो भिन्न में तीन–चौथाई की वृद्धि होती है । भिन्न का अंश है :

(A) 3 (B) 4

(C) 5 (D) 6

46. When the numerator of a fraction increases by 3, the fraction increases by its three-fourth. The numerator of the fraction is :

(A) 3 (B) 4

(C) 5 (D) 6

---

47. $\sqrt{\frac{1}{2}}$, $\sqrt{\frac{1}{3}}$, $\sqrt{\frac{1}{4}}$ আৰু $\sqrt{\frac{2}{3}}$ ৰ সৰ্বনিম্ন হৈছে :

(A) $\sqrt{\frac{2}{3}}$ (B) $\sqrt{\frac{1}{2}}$

(C) $\sqrt{\frac{1}{3}}$ (D) $\sqrt{\frac{1}{4}}$

SPACE FOR ROUGH WORK

47. $\sqrt{\frac{1}{2}}$, $\sqrt{\frac{1}{3}}$, $\sqrt{\frac{1}{4}}$ এবং $\sqrt{\frac{2}{3}}$ এর মধ্যে ক্ষুদ্রতম :

(A) $\sqrt{\frac{2}{3}}$ (B) $\sqrt{\frac{1}{2}}$

(C) $\sqrt{\frac{1}{3}}$ (D) $\sqrt{\frac{1}{4}}$

47. $\sqrt{\frac{1}{2}}$, $\sqrt{\frac{1}{3}}$, $\sqrt{\frac{1}{4}}$ आरो $\sqrt{\frac{2}{3}}$ नि मादाव फिसासिना जाबाय

(A) $\sqrt{\frac{2}{3}}$ (B) $\sqrt{\frac{1}{2}}$

(C) $\sqrt{\frac{1}{3}}$ (D) $\sqrt{\frac{1}{4}}$

47. $\sqrt{\frac{1}{2}}$, $\sqrt{\frac{1}{3}}$, $\sqrt{\frac{1}{4}}$ और $\sqrt{\frac{2}{3}}$ के बीच सबसे छोटा है :

(A) $\sqrt{\frac{2}{3}}$ (B) $\sqrt{\frac{1}{2}}$

(C) $\sqrt{\frac{1}{3}}$ (D) $\sqrt{\frac{1}{4}}$

47. The smallest among $\sqrt{\frac{1}{2}}$, $\sqrt{\frac{1}{3}}$, $\sqrt{\frac{1}{4}}$ and $\sqrt{\frac{2}{3}}$ is :

(A) $\sqrt{\frac{2}{3}}$ (B) $\sqrt{\frac{1}{2}}$

(C) $\sqrt{\frac{1}{3}}$ (D) $\sqrt{\frac{1}{4}}$

SPACE FOR ROUGH WORK

48. দুটা সংখ্যাৰ ল.সা.গু. 40 আৰু সিঁহতৰ গ.সা.উ. 4 । সংখ্যাদুটাৰ পাৰ্থক্য 12 হ'লে সিঁহতৰ যোগফল হ'ব :

(A) 20 (B) 24

(C) 28 (D) 32

48. দুইটি সংখ্যার ল.সা.গু. 40 এবং গ.সা.উ. 4, যদি সংখ্যা দুইটির পার্থক্য 12 হয় তবে তাদের যোগফল :

(A) 20 (B) 24

(C) 28 (D) 32

48. मोननै अनजिमानि दु.अ.सा. (LCM) या जाबाय 40 आरो बेसोरनि दे.आ.सा. (H.C.F.) या जाबाय 4 । जुदि बे अनजिमा मोननैनि गेजेराव थानाय फारागथिया 12 जायो, अब्ला बे अनजिमा मोननैनि दाजाबगासै बेसे ?

(A) 20 (B) 24

(C) 28 (D) 32

48. दो संख्याओं का एल.सी.एम. 40 है और उनका एच.सी.एफ. 4 है । यदि दो संख्याओं के बीच का अंतर 12 है, तो संख्याओं का योग है :

(A) 20 (B) 24

(C) 28 (D) 32

48. The LCM of two numbers is 40 and their HCF is 4. If the difference between the two numbers is 12, then the sum of the numbers is :

(A) 20 (B) 24

(C) 28 (D) 32

---

49. $\sqrt{51+\sqrt{134+5\sqrt{42+\sqrt{16}+\sqrt{9}}}}$ ৰ মান :

(A) 52 (B) 8

(C) 19 (D) 9

SPACE FOR ROUGH WORK

49. $\sqrt{51+\sqrt{134+5\sqrt{42+\sqrt{16}+\sqrt{9}}}}$ রাশিটির মান হল :

(A) 52 (B) 8

(C) 19 (D) 9

49. गाहायाव होनाय राशिनि मान दिहुन ।

$$\sqrt{51+\sqrt{134+5\sqrt{42+\sqrt{16}+\sqrt{9}}}}$$

(A) 52 (B) 8

(C) 19 (D) 9

49. अभिव्यक्ति

$$\sqrt{51+\sqrt{134+5\sqrt{42+\sqrt{16}+\sqrt{9}}}}$$

का मान है :

(A) 52 (B) 8

(C) 19 (D) 9

49. The value of the expression

$$\sqrt{51+\sqrt{134+5\sqrt{42+\sqrt{16}+\sqrt{9}}}}$$

is :

(A) 52 (B) 8

(C) 19 (D) 9

---

50. 2 ৰে হৰণ কৰিলে ভাগশেষ 1 থকা, 3 ৰে হৰণ কৰিলে ভাগশেষ 2 থকা আৰু 4 ৰে হৰণ কৰিলে ভাগশেষ 3 থকা সেই সংখ্যাটো হৈছে :

(A) 25 (B) 41

(C) 13 (D) 11

SPACE FOR ROUGH WORK

50. একটি সংখ্যাকে 2 দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ 1, 3 দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ 2 এবং 4 দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ 3, সংখ্যাটি :

(A) 25 (B) 41

(C) 13 (D) 11

50. मोनसे अनजिमाखौ 2 जों राननायाव रानखोन्दाया जायो 1; 3 जों राननायाव रानखोन्दाया जायो 2 आरो 4 जों राननायाव रानखोन्दाया जायो 3 । बे अनजिमाया जाबाय

(A) 25 (B) 41

(C) 13 (D) 11

50. एक संख्या जब 2 से विभाजित होती है, तो शेषफल 1 रहता है; 3 से भाग देने पर 2 शेष बचता है और 4 से भाग देने पर 3 शेष बचता है, वह है :

(A) 25 (B) 41

(C) 13 (D) 11

50. The number when divided by 2, leaves remainder 1; when divided by 3, leaves remainder 2 and when divided by 4, leaves remainder 3, is :

(A) 25 (B) 41

(C) 13 (D) 11

---

51. দুটা সংখ্যা 2 : 3 অনুপাতত আছে আৰু সিহঁতৰ ল.সা.গু. আৰু গ.সা.উ. ৰ পূৰণফল হৈছে 96 । সংখ্যা দুটাৰ যোগফল হৈছে :

(A) 8 (B) 12

(C) 20 (D) 36

51. দুইটি সংখ্যার অনুপাত 2 : 3 এবং তাদের ল.সা.গু. এবং গ.সা.উ. এর পূরণ ফল 96, সংখ্যা দুইটির যোগফল হল :

(A) 8 (B) 12

(C) 20 (D) 36

SPACE FOR ROUGH WORK

51. मोननै अनजिमानि रुजुथाइया जाबाय 2 : 3 आरो बेसोरनि दु.आ.सा (LCM) आरो दे.अ.सा (HCF) नि सानजाबगासैया जाबाय 96 । बे मोननै अनजिमानि दाजाबगासैखौ दिहुन ।

(A) 8 (B) 12

(C) 20 (D) 36

51. दो संख्याएँ 2 : 3 के अनुपात में हैं और उनके LCM और HCF का गुणनफल 96 है । संख्याओं का योग है :

(A) 8 (B) 12

(C) 20 (D) 36

51. Two numbers are in the ratio of 2 : 3 and the product of their LCM and HCF is 96. The sum of the numbers is :

(A) 8 (B) 12

(C) 20 (D) 36

---

52. যদি 'A' ৰ দৰমহা 'B' তকৈ 25% বেছি, তেন্তে 'B' ৰ দৰমহা 'A' ৰ দৰমহাতকৈ কিমান শতাংশ কম হব ?

(A) 20% (B) 25%

(C) $12\frac{1}{2}\%$ (D) $16\frac{2}{3}\%$

52. যদি 'A', 'B' থেকে 25% বেশী বেতন পায় তবে 'B'-এর বেতন 'A' থেকে কত শতাংশ কম হবে ?

(A) 20% (B) 25%

(C) $12\frac{1}{2}\%$ (D) $16\frac{2}{3}\%$

52. जुदि A नि बेथनआ B नि बेथननिख्रुइ 25% बांसिन, अब्ला B नि बेथनआ A नि बेथननिख्रुइ बेसे जौखोन्दो खम ?

(A) 20% (B) 25%

(C) $12\frac{1}{2}\%$ (D) $16\frac{2}{3}\%$

52. यदि A का वेतन B के वेतन से 25% अधिक है, तो B का वेतन A के वेतन से कितना प्रतिशत कम है ?

(A) 20% (B) 25%

(C) $12\frac{1}{2}\%$ (D) $16\frac{2}{3}\%$

SPACE FOR ROUGH WORK

52. If the salary of A is 25% more than that of B, how much percentage is the salary of B lower than that of A ?

(A) 20% (B) 25%

(C) $12\frac{1}{2}\%$ (D) $16\frac{2}{3}\%$

---

53. যদি $x = \sqrt{3}$, তেন্তে $x^4 + \frac{1}{x^4}$ ৰ মান হৈছে :

(A) $9\frac{1}{9}$ (B) $2\frac{1}{9}$

(C) $9\frac{1}{2}$ (D) $\frac{1}{9}$

53. যদি $x = \sqrt{3}$ হয় তবে $x^4 + \frac{1}{x^4}$ এর মান :

(A) $9\frac{1}{9}$ (B) $2\frac{1}{9}$

(C) $9\frac{1}{2}$ (D) $\frac{1}{9}$

53. जुदि $x = \sqrt{3}$, अब्ला $x^4 + \frac{1}{x^4}$ नि मानआ जागोन

(A) $9\frac{1}{9}$ (B) $2\frac{1}{9}$

(C) $9\frac{1}{2}$ (D) $\frac{1}{9}$

53. यदि $x = \sqrt{3}$, तो $x^4 + \frac{1}{x^4}$ का मान है :

(A) $9\frac{1}{9}$ (B) $2\frac{1}{9}$

(C) $9\frac{1}{2}$ (D) $\frac{1}{9}$

SPACE FOR ROUGH WORK

53. If $x = \sqrt{3}$, then the value of $x^4 + \dfrac{1}{x^4}$ is :

(A) $9\frac{1}{9}$ (B) $2\frac{1}{9}$

(C) $9\frac{1}{2}$ (D) $\frac{1}{9}$

---

54. যদি $\frac{x}{3} = \frac{y}{4} = \frac{z}{7}$, তেন্তে $\frac{x+y+z}{2z}$ ৰ মান :

(A) 1 (B) 3

(C) 2 (D) 4

54. যদি $\frac{x}{3} = \frac{y}{4} = \frac{z}{7}$ হয় তবে $\frac{x+y+z}{2z}$ এর সমান :

(A) 1 (B) 3

(C) 2 (D) 4

54. जुदि $\frac{x}{3} = \frac{y}{4} = \frac{z}{7}$, अब्ला $\frac{x+y+z}{2z}$ नि मानआ जागोन

(A) 1 (B) 3

(C) 2 (D) 4

54. यदि $\frac{x}{3} = \frac{y}{4} = \frac{z}{7}$, तो $\frac{x+y+z}{2z}$ बराबर है :

(A) 1 (B) 3

(C) 2 (D) 4

54. If $\frac{x}{3} = \frac{y}{4} = \frac{z}{7}$, then $\frac{x+y+z}{2z}$ is equal to

(A) 1 (B) 3

(C) 2 (D) 4

SPACE FOR ROUGH WORK

55. মাজত এটাকৈ সংখ্যা বাদ দি বিবেচনা কৰা চাৰিটা ক্ৰমিক সংখ্যাৰ যোগফল 64 । সংখ্যাকেইটাৰ সৰ্বনিম্ন মানৰ সংখ্যাটো হৈছে :

(A) 13 (B) 11

(C) 16 (D) 9

55. চারটি প্রত্যেক পরবর্তী ক্রমিক (consecutive alternate) সংখ্যার যোগফল 64, এদের মধ্যে ক্ষুদ্রতম সংখ্যাটি :

(A) 13 (B) 11

(C) 16 (D) 9

55. मोनब्रै फारि जरा लन्थ्रि अनजिमानि दाजाबगासैया जाबाय 64 । बेसोरनि मादाव फिसासिन अनजिमाया जाबाय

(A) 13 (B) 11

(C) 16 (D) 9

55. चार क्रमागत एकांतर संख्याओं का योग 64 है । उनमें से सबसे छोटी संख्या है :

(A) 13 (B) 11

(C) 16 (D) 9

55. The sum of the four consecutive alternate numbers is 64. The smallest number amongst them is :

(A) 13 (B) 11

(C) 16 (D) 9

---

56. $\sqrt{0.04}+\sqrt{1.44}+\sqrt{1.69}+\sqrt{0.0009}$ ৰ মান হৈছে :

(A) 1.73 (B) 2.03

(C) 2.73 (D) 1.03

56. $\sqrt{0.04}+\sqrt{1.44}+\sqrt{1.69}+\sqrt{0.0009}$ এর মান :

(A) 1.73 (B) 2.03

(C) 2.73 (D) 1.03

SPACE FOR ROUGH WORK

56. $\sqrt{0.04}+\sqrt{1.44}+\sqrt{1.69}+\sqrt{0.0009}$ नि मानआ जाबाय

(A) 1.73 (B) 2.03

(C) 2.73 (D) 1.03

56. $\sqrt{0.04}+\sqrt{1.44}+\sqrt{1.69}+\sqrt{0.0009}$ का मान है :

(A) 1.73 (B) 2.03

(C) 2.73 (D) 1.03

56. The value of $\sqrt{0.04}+\sqrt{1.44}+\sqrt{1.69}+\sqrt{0.0009}$ is :

(A) 1.73 (B) 2.03

(C) 2.73 (D) 1.03

---

57. কোনো এক সংখ্যাৰ 45% ৰ মান আন সংখ্যা এটাৰ 30% ৰ সমান। প্ৰথম আৰু দ্বিতীয় সংখ্যাৰ অনুপাত হৈছে :

(A) 2 : 3 (B) 3 : 2

(C) 3 : 5 (D) 2 : 5

57. একটি সংখ্যার 45% অন্য একটি সংখ্যার 30% এর সমান। প্রথম সংখ্যাটির দ্বিতীয় সংখ্যার সহিত অনুপাত :

(A) 2 : 3 (B) 3 : 2

(C) 3 : 5 (D) 2 : 5

57. मोनसे अनजिमानि 45% आ आलादा मोनसे अनजिमानि 30% जों समान जायो । सेथि आरो नैथि अनजिमानि रुजुथाइया जाबाय

(A) 2 : 3 (B) 3 : 2

(C) 3 : 5 (D) 2 : 5

57. एक संख्या का 45% दूसरी संख्या के 30% के समान है । पहली संख्या का दूसरी संख्या से अनुपात है :

(A) 2 : 3 (B) 3 : 2

(C) 3 : 5 (D) 2 : 5

SPACE FOR ROUGH WORK

57. 45% of a number is same as 30% of another number. The ratio of the first number to the second number is :

(A) 2 : 3 (B) 3 : 2

(C) 3 : 5 (D) 2 : 5

---

58. এটা দলৰ কেইজনমান ল'ৰাক 98 টা টফি বিলোৱা হৈছিল । প্ৰত্যেক জন ল'ৰাই যদি দলটোত থকা ল'ৰাৰ সংখ্যাৰ দুগুন পৰিমাণে টফিৰ ভাগ পাইছিল, তেন্তে দলটোত থকা ল'ৰাৰ সংখ্যা হৈছে :

(A) 5 (B) 7

(C) 10 (D) 14

58. 98 টি টফি (toffees) এক দল ছেলের মধ্যে বিতরণ করে দেওয়া হল । দলটির প্রত্যেকটি ছেলে, দলটির সদস্য সংখ্যার দুইগুণ টফি (toffees) পেল । দলটিতে ছেলেদের সদস্য সংখ্যা ছিল :

(A) 5 (B) 7

(C) 10 (D) 14

58. मोनसे दोलोनि खायसे हौवासाफोरनो 98 टफि (toffees) राननाय जादोंमोन । बे दोलोनि हौवासा साफ्रोमबो दोलोआव थानाय हौवासाफोरनि अनजिमानि 2 गुन टफि मोन्दोंमोन । दोलोआव थानाय हौवासाफोरनि अनजिमाया मा ?

(A) 5 (B) 7

(C) 10 (D) 14

58. एक समूह में कुछ लड़कों को 98 टॉफियाँ बाँटी गई । समूह के प्रत्येक लड़के को, लड़कों की संख्या से दो गुनी टॉफियाँ मिलीं । समूह में लड़कों की संख्या थी :

(A) 5 (B) 7

(C) 10 (D) 14

58. 98 toffees were distributed to some boys in a group. Each boy in the group got twice as many of the toffees as the number of boys. The number of boys in the group was :

(A) 5 (B) 7

(C) 10 (D) 14

SPACE FOR ROUGH WORK

59. যদি $\cos\theta = \frac{a}{b}$, তেন্তে $\sec\theta$ ৰ মান :

(A) $\frac{\sqrt{a^2 - b^2}}{b}$

(B) $\frac{b}{a}$

(C) $\sqrt{a^2 + b^2}$

(D) $\frac{b}{a+b}$

59. যদি $\cos\theta = \frac{a}{b}$, তবে $\sec\theta$ এর মান হবে :

(A) $\frac{\sqrt{a^2 - b^2}}{b}$

(B) $\frac{b}{a}$

(C) $\sqrt{a^2 + b^2}$

(D) $\frac{b}{a+b}$

59. जुदि $\cos\theta = \frac{a}{b}$, अब्ला $\sec\theta$ नि मानआ जाबाय

(A) $\frac{\sqrt{a^2 - b^2}}{b}$

(B) $\frac{b}{a}$

(C) $\sqrt{a^2 + b^2}$

(D) $\frac{b}{a+b}$

59. यदि $\cos\theta = \frac{a}{b}$, तो $\sec\theta$ का मान होगा :

(A) $\frac{\sqrt{a^2 - b^2}}{b}$

(B) $\frac{b}{a}$

(C) $\sqrt{a^2 + b^2}$

(D) $\frac{b}{a+b}$

SPACE FOR ROUGH WORK

59. If $\cos\theta = \frac{a}{b}$, then the value of $\sec\theta$ will be :

(A) $\frac{\sqrt{a^2 - b^2}}{b}$ (B) $\frac{b}{a}$

(C) $\sqrt{a^2 + b^2}$ (D) $\frac{b}{a+b}$

---

60. এটা সমবাহু ত্ৰিভুজৰ পৰিসীমা হৈছে 6 চে.মি. । ত্ৰিভুজটোৰ কালি হ'ব :

(A) 6 চে.মি.^{2} (B) $\sqrt{6}$ চে.মি.^{2}

(C) 3 চে.মি.^{2} (D) $\sqrt{3}$ চে.মি.^{2}

60. একটি সমবাহু ত্রিভুজের পরিধি 6 সে:মি: । ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল হল :

(A) 6 সে.মি.^{2} (B) $\sqrt{6}$ সে.মি.^{2}

(C) 3 সে.মি.^{2} (D) $\sqrt{3}$ সে.মি.^{2}

60. मोनसे गोरोब आखान्थि आखन्थिथामनि सोरगिदिं सिमाया 6 से.मि. जायोब्ला बे आखान्थिथामनि दब्बाइथिया बेसे ?

(A) 6 (से.मि.)^2 (B) $\sqrt{6}$ (से.मि.)^2

(C) 3 (से.मि.)^2 (D) $\sqrt{3}$ (से.मि.)^2

60. एक समबाहु त्रिभुज का परिमाप 6 से.मी. है । त्रिभुज का क्षेत्रफल है :

(A) 6 से.मी.^{2} (B) $\sqrt{6}$ से.मी.^{2}

(C) 3 से.मी.^{2} (D) $\sqrt{3}$ से.मी.^{2}

60. The perimeter of an equilateral triangle is 6 cm. The area of the triangle is :

(A) 6 cm^2 (B) $\sqrt{6}$ cm^2

(C) 3 cm^2 (D) $\sqrt{3}$ cm^2

SPACE FOR ROUGH WORK

61. Choose the correct order to complete the sentence :

I. I smelled the gas

II. Door of my house then

III. As soon as

IV. I opened the front

(A) I, II, III, IV (B) II, III, IV, I

(C) III, IV, II, I (D) III, IV, I, II

---

62. The following sentence is divided into four parts. One of the parts has an error in it. Read the sentence and find the part containing the error :

"<u>The movement which aims at</u> (I) <u>raising awareness about climate change, hopes</u> (II) <u>to bring people together to think about</u> (III) <u>what they can do for reducing harmful pollution.</u>" (IV)

(A) IV (B) III

(C) I (D) II

---

63. "For the little boy, a lolly was <u>tangible</u>, whereas a promise was not."

The word <u>tangible</u> in this sentence means

(A) Basic (B) Untouchable

(C) Actual (D) Edible

---

64. Which among the following options is correct ?

(A) My thoughts are with the families of those who have lost their loved ones in this unfortunate accident.

(B) My thoughts are with the families of those who has lost their loved ones in this unfortunate incident.

(C) My thoughts are with the families of those who have lost their loved ones in this unfortunate events.

(D) My thoughts are with the families of those who have lost their loved ones in this unfortunate incidents.

From Q. 65 – Q. 67 : Insert the correct options in the blank space :

65. On the moon, ________ air because the Moon's gravitational field is too weak to retain an atmosphere.

(A) there is no
(B) where no
(C) no
(D) is no

---

66. _______ in front of a camera lens changes the colour of the light that reaches the film.

(A) Placed a filter
(B) A filter is placed
(C) A filter placed
(D) When a filter placed

---

67. In 1850, Yale University established Sheffield Scientific School, ________.

(A) engineers were educated there
(B) where engineers were educated
(C) in which, were engineers educated
(D) where were engineers educated

From Q. 68 to Q. 71 : Choose the correct pair of words which are SYNONYMS to each other :

68. (A) Emigrant – Immigrant
(B) Piece – Pierce
(C) Frugal – Thrifty
(D) Irritate – Instigate

---

69. (A) Rely – Resist
(B) Rule – Rue
(C) Secret – Clandestine
(D) Site – Sight

---

70. (A) Deride – Arrive
(B) Derive – Divide
(C) Deride – Mock
(D) Mock – Praise

---

71. (A) Citizen – Foreigner
(B) Citizen – Emigrant
(C) Citizen – Subject
(D) Citizen – Immigrant

From Q. 72 to Q. 74 : Choose the correct pair of words which are ANTONYMS to each other :

72. (A) Folly – Stupidity
(B) Sweet – Salty
(C) Visible – Unvisible
(D) Scatter – Collect

---

73. (A) Advance – Retreat (B) Abandon – Desert
(C) Elevate – Raise (D) Value – Success

---

74. (A) Acquit – Convict (B) Expect – Hope
(C) Faithful – Loyal (D) End – Finish

From Q. 75 to Q. 80 : Choose the correct options which best explains the meaning of the given idioms :

75. "To split hairs"
(A) To quarrel bitterly
(B) To complain about every small detail
(C) To argue about trifles
(D) To study every detail minutely

---

76. "Nail the lie to the counter"
(A) To blame a person for something (B) To expose publicly
(C) To investigate an allegation (D) To lie vehemently

---

77. "To see red"
(A) To be mad with anger (B) To see danger
(C) Sunset (D) To be drunk

---

78. "To hit below the belt"
(A) To trick the opponent (B) To defeat the opponent
(C) To take bribe (D) To act unfairly in a contest

---

79. "To beat about the bush"
(A) To prune the bush
(B) To approach a matter directly
(C) To approach a matter in a roundabout manner
(D) To discuss a matter endlessly

---

80. "Bird in hand is better than two in the bush"
(A) Probability is better than possibility
(B) Certainty is better than possibility
(C) Possibility is better than probability
(D) Probability indicates certainty

Q. 81 ৰ পৰা Q. 83 লৈ : নিম্নলিখিত চাৰিটা বিকল্পৰ তিনিটা এক বিশেষ আৰ্হি সাপেক্ষ সদৃশ আৰু একেটা গোটত অন্তৰ্ভূক্ত। গোটত অন্তৰ্ভূক্ত নোহোৱা বিকল্পটো নিৰ্ণয় কৰা।

81. (A) 2837 (B) 7651
(C) 3925 (D) 9762

Q. 81 – Q. 83 : নীচে ব্যবহৃত বিকল্পের মধ্যে তিনটি সামঞ্জস্য থাকা বিশেষ নমুনা তৈরী করেছে। কোনটি সেই শ্রেণীর অন্তর্গত নয় ?

81. (A) 2837 (B) 7651
(C) 3925 (D) 9762

Q. 81 नि फ्राय Q. 83 सिम :

गाहायाव होनाय मोनब्रै राहानि (options) मोनथाम हा मोनसे जुनिया खिन्याइ (Pattern) जों एखे फोरमायो आरो बेखायनो मोनसे दोलो सोमजि होयो। बे दोलोआव गोरोबजायि राहाखौ नागिर।

81. (A) 2837 (B) 7651
(C) 3925 (D) 9762

नोट : प्रश्न संख्या 81 से 83 : निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन एक विशेष पैटर्न में समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। समूह से असंबंधित विकल्प को ढूँढें।

81. (A) 2837 (B) 7651
(C) 3925 (D) 9762

From Q. 81 – Q. 83 : Three out of the following four options are alike in a particular pattern and hence form a group. Find the one which does NOT belong to the group.

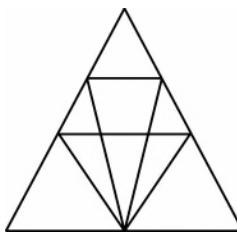
81. (A) 2837 (B) 7651
(C) 3925 (D) 9762

---

82. (A) $\frac{225}{3375}$ (B) $\frac{100}{1331}$
(C) $\frac{169}{2744}$ (D) $\frac{289}{5832}$

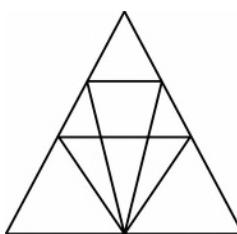
---

83. (A) নিৰ্গমন (Emission) (B) প্ৰদূষণ (Pollution)
(C) দুষণ (Contamination) (D) ভেজালকৰণ (Adulteration)

83. (A) নির্গমন (B) প্রদূষণ
(C) দূষণ (D) ভেজালকরণ

SPACE FOR ROUGH WORK

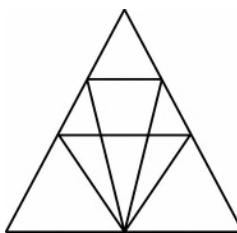
83. (A) उखुन्दै खुनाय (B) गुबुंले
(C) मैला खालामनाय (D) मोजांआव गाज्रि गलायनाय

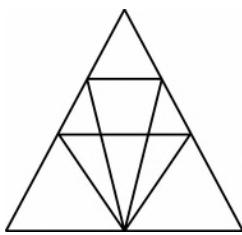
83. (A) उत्सर्जन (B) प्रदूषण
(C) दूषण (D) मिलावट

83. (A) Emission (B) Pollution
(C) Contamination (D) Adulteration

---

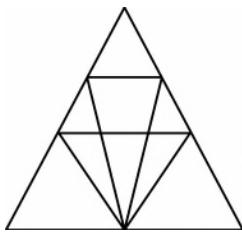
84. প্ৰদত্ত চিত্ৰত ত্ৰিভুজৰ মুঠ সংখ্যা নিৰ্ণয় কৰা :

(A) 12 (B) 18
(C) 22 (D) 26

84. নীচে দেওয়া চিত্র থেকে ত্রিভুজের সংখ্যা খোঁজে বের করো :

(A) 12 (B) 18
(C) 22 (D) 26

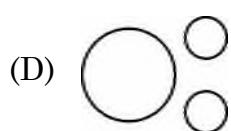
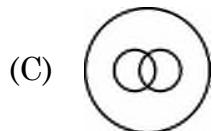
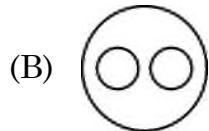
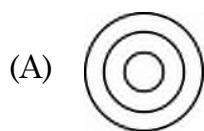
84. बे सावगारिआव मोनबेसे आखान्थिथाम दं ?

(A) 12 (B) 18
(C) 22 (D) 26

SPACE FOR ROUGH WORK

84. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए :

(A) 12 (B) 18

(C) 22 (D) 26

84. Find the number of triangles in the given figure :

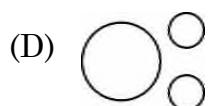
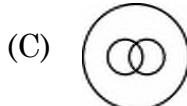
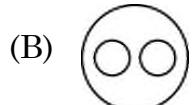
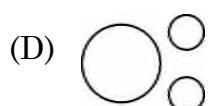
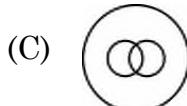
(A) 12 (B) 18

(C) 22 (D) 26

---

85. নতুন দিল্লী, শ্ৰীলঙ্কা, এচিয়া

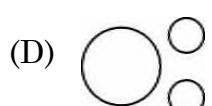
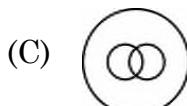
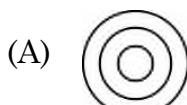
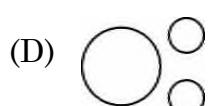
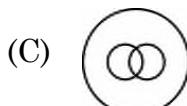
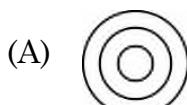
এই শ্ৰেণীসমূহৰ মাজৰ সম্পৰ্কক উৎকৃষ্টভাবে প্ৰতিনিধিত্ব কৰিব পৰা চিত্ৰটো চিনাক্ত কৰা :

(A) (B)

(C) (D)

SPACE FOR ROUGH WORK

85. নিউ দিল্লী, শ্রীলংকা, এশিয়া – এই শ্রেণীগুলোর মধ্যের সম্পর্ককে উৎকৃষ্টভাবে প্রতিনিধিত্ব করা চিত্রটি চিনাক্ত কর :

(A) (B)

(C) (D)

85. थाखो (Classes) फोरनि मादाव थानाय सोमोन्दोखौ बइनिखुइबो साबसिनै फोरमायग्रा नक्साखौ नागिर ।
गोदान दिल्ली, श्रीलंका, एसिया

(A) (B)

(C) (D)

85. उस आरेख की पहचान करें जो दिये गये वर्गों के बीच के संबंधों को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है :
नई दिल्ली, श्रीलंका, एशिया

(A) (B)

(C) (D)

85. Identify the diagram that best represents the relationship among the classes :
New Delhi, Sri Lanka, Asia

(A) (B)

(C) (D)

SPACE FOR ROUGH WORK

86. ৰাতিপুৱাৰ পৰত বাগিছা এখনত সৰিতা আৰু সবিতা দুয়ো দুয়োৰে ওচৰলৈ আহি আছিল । সবিতাই দেখিলে যে সৰিতাৰ ছাঁটো তাইৰ বাওঁহাতে পৰিছে । সবিতাই কোনদিশে মুখ কৰি আছিল ?

(A) দক্ষিণ (B) পূব

(C) উত্তৰ (D) পশ্চিম

86. সরিতা এবং সবিতা সকালবেলা বাগানে একজন আর একজনের দিকে এগিয়ে আসছে । সবিতা দেখল যে সরিতার ছায়া সরিতার বামপাশে আছে । সবিতা কোনদিকে মুখ করে আছে ?

(A) দক্ষিণ (B) পূর্ব

(C) উত্তর (D) পশ্চিম

86. सरिता आरो सबिताया फुंनिसमाव बिबार बारिआव लोगो हमलायनो फैंदोंमोन । सबिताया सरितानि सायखंखौ सरितानि आगसिथिं नुयो । सबिताया बबे दिगथिं मोखां जाना दंमोन ?

(A) खोला (B) सानजा

(C) साहा (D) सोनाब

86. सरिता और सविता सुबह बगीचे में एक दूसरे के पास आ रहे थे । सविता ने देखा कि सरिता के बाईं ओर सरिता की छाया थी । सविता किस दिशा की ओर उन्मुख थी ?

(A) दक्षिण (B) पूर्व

(C) उत्तर (D) पश्चिम

86. Sarita and Savita were coming to each other in the garden in the morning. Savita saw that Sarita's shadow was at Sarita's left side. Which direction was Savita facing to ?

(A) South (B) East

(C) North (D) West

---

87. যদি a ৰ 20% ৰ মান b হয়, তেন্তে 20 ৰ b% ৰ মান সমান হ'ব :

(A) a ৰ 4% (B) a ৰ 6%

(C) a ৰ 8% (D) a ৰ 10%

87. যদি a এরং 20% b হয় তবে 20 এর b% সমান হবে :

(A) a এর 4% (B) a এর 6%

(C) a এর 8% (D) a এর 10%

87. जुदि a नि 20% आ b जायो अब्ला 20 नि b% आ ______ जों समान जागोन ।

(A) a नि 4% (B) a नि 6%

(C) a नि 8% (D) a नि 10%

SPACE FOR ROUGH WORK

87. यदि a का 20% b है, तो 20 का b% समान है :

(A) a का 4% (B) a का 6%

(C) a का 8% (D) a का 10%

87. If 20% of a is b, then b% of 20 is the same as :

(A) 4% of a (B) 6% of a

(C) 8% of a (D) 10% of a

---

88. ইংৰাজী বৰ্ণমালাৰ কোনটো বৰ্ণ ইয়াৰ বাওঁদিশৰ পৰা ষোড়শ বৰ্ণ সাপেক্ষে সোঁ দিশলৈ সপ্তম স্থানত আছে ?

(A) D (B) W

(C) R (D) E

88. কোন ইংরেজী বর্ণটি বাম দিক থেকে সপ্তম (7^{th}) স্থানে এবং ডান দিক থেকে ষোড়শতম (16^{th}) স্থানে আছে ?

(A) D (B) W

(C) R (D) E

88. इंराजी हांखोमालानि बबे हांखोआ आगदानिफ्राय जिद'थिनि आगसिनिफ्राय स्निथिआव दं ?

(A) D (B) W

(C) R (D) E

88. अंग्रेजी वर्णमाला का कौन सा अक्षर दायें से सोलहवें अक्षर के बाएँ से सातवें स्थान पर स्थित है ?

(A) D (B) W

(C) R (D) E

88. Which letter of the English Alphabet is the seventh from left of sixteenth from right ?

(A) D (B) W

(C) R (D) E

---

89. পাঁচজন ল'ৰা এটা বৃত্তত অন্তৰ্মুখী হৈ বহি আছে । অজয়, ৰোহিত আৰু দ'লজিতৰ মাজত আছে । সুমন শ্যামলৰ বাওঁফালে আছে । ৰোহিত সুমনৰ বাওঁফালে আছে । অজয়ৰ ঠিক সোঁফালে কোন বহিছে ?

(A) সুমন (B) শ্যামল

(C) ৰোহিত (D) দ'লজিত

89. পাঁচজন ছেলে বৃত্তাকারে অন্তরস্থ হয়ে বসে আছে । অজয় রোহিত এবং দলজিতের মধ্যে বসেছে । সুমন শ্যামলের বামদিকে, রোহিত সুমনের বামদিকে । কে অজয়ের ঠিক ডানপাশে বসেছে ?

(A) সুমন (B) শ্যামল

(C) রোহিত (D) দলজিত

SPACE FOR ROUGH WORK

89. साबा होवासाफ्रा मोनसे बेंखनाव जिरायना दंमोन । रोहित आरो दलजितनि गेजेराव अजयआ जिरायो । सुमनआ श्यामलनि आगसिथिं आरो रोहितआ सुमननि आगसिथिं जिरायो । अजयनि आगदाथिंथाराव सोर जिरायदों ?

(A) सुमन
(B) श्यामल
(C) रोहित
(D) दलजित

89. पाँच लड़के एक घेरे में एक दूसरे को सामना करते हुए बैठे हैं । अजय, रोहित और दोलजीत के बीच है । सुमन, श्यामल के बाईं ओर है, रोहित, सुमन के बाईं ओर है । अजय के ठीक दायें कौन बैठा है ?

(A) सुमन
(B) श्यामल
(C) रोहित
(D) दोलजीत

89. Five boys are sitting in a circle facing inward. Ajay is between Rohit and Doljit. Suman is at the left of Shyamal, Rohit is at the left of Suman. Who is sitting at the immediate right of Ajay ?

(A) Suman
(B) Shyamal
(C) Rohit
(D) Doljit

---

90. এজন ব্যক্তি তেওঁৰ পত্নীতকৈ 3 বছৰে ডাঙৰ আৰু তেওঁৰ বয়স তেওঁৰ পুত্ৰৰ বয়সৰ চাৰিগুণ । যদি 3 বছৰৰ পিছত তেওঁৰ পুত্ৰৰ বয়স 15 বছৰ হয়, তেন্তে তেওঁৰ পত্নীৰ বৰ্তমান বয়স হৈছে –

(A) 60 বছৰ
(B) 51 বছৰ
(C) 48 বছৰ
(D) 45 বছৰ

90. একজন লোক তাঁর স্ত্রীর থেকে তিন বৎসরের বড় এবং তাঁর ছেলের বয়সের চার গুণ বড় । যদি 3 বৎসর পর তাঁর ছেলের বয়স 15 বৎসর হয়, তবে তাঁর স্ত্রীর বর্তমান বয়স কত ?

(A) 60 বৎসর
(B) 51 বৎসর
(C) 48 বৎসর
(D) 45 বৎসর

90. सासे मानसिया बिनि बिसिनिख्रुइ बोसोर 3 देरसिन आरो गावनि फिसाज्लानि ख्रुइ 4 गुन देरसिन । जुदि फिसाज्लानि बैसोआ बोसोर थामनि उनाव 15 बोसोर जायोब्ला, बे मानसिनि बिसिनि बैसोआ आथिखालआव बेसे ?

(A) 60 बोसोर
(B) 51 बोसोर
(C) 48 बोसोर
(D) 45 बोसोर

SPACE FOR ROUGH WORK

90. एक आदमी अपनी पत्नी से 3 साल बड़ा है और अपने बेटे से चार गुना बड़ा है । यदि पुत्र 3 वर्ष बाद 15 वर्ष का हो जाता है, तो उसकी पत्नी की वर्तमान आयु है :

(A) 60 वर्ष (B) 51 वर्ष
(C) 48 वर्ष (D) 45 वर्ष

90. A man is 3 years older than his wife and four times as old as his son. If the son becomes 15 years old after 3 years, the present age of his wife is :

(A) 60 years (B) 51 years
(C) 48 years (D) 45 years

---

91. যদি 'HONESTY' ক 5132468 হিচাবে আৰু 'POVERTY' ক 7192068 হিচাৰে লিখা হয়, তেন্তে একেটা কোডেৰে 'HORSE' ক লিখিব লাগিব ?

(A) 50124 (B) 51042
(C) 51024 (D) 52014

91. যদি 'HONESTY' 5132468 হিসেবে লেখা হয় এবং 'POVERTY' 7192068 হিসেবে লেখা হয়, তাহলে একইরকম সংকেতে 'HORSE' কি ভাবে লেখা যায় ?

(A) 50124 (B) 51042
(C) 51024 (D) 52014

91. जुदि HONESTY खौ 5132468 जों लिरजायो आरो POVERTY खौ 7192068 जों लिरजायोब्ला'बे एखे इसारा हांखो (code) जों HORSE खौ माबोरै लिरजागोन ?

(A) 50124 (B) 51042
(C) 51024 (D) 52014

91. यदि HONESTY को 5132468 और POVERTY को 7192068 लिखा जाता है, तो उसी कोड में HORSE को लिखा जाता है :

(A) 50124 (B) 51042
(C) 51024 (D) 52014

91. If HONESTY is written as 5132468 and POVERTY is as 7192068, then in the same code, HORSE is written as :

(A) 50124 (B) 51042
(C) 51024 (D) 52014

SPACE FOR ROUGH WORK

92. 200 মি. আৰু 100 মি. দৈর্ঘ্যৰ দুখন ৰেলগাড়ী ক্ৰমান্বয়ে 20 মি./চেকেণ্ড আৰু 22 মি./চেকেণ্ডত বেগত সমান্তৰাল ভাৱে গতি কৰি আছে। যদি ৰেলগাড়ী দুখন একেটা দিশত গতি কৰে, তেন্তে এখনে আনখনক অতিক্ৰম কৰিবলৈ কিমান সময়ৰ প্ৰয়োজন হ'ব ?

(A) 212 চেকেণ্ড (B) 135 চেকেণ্ড

(C) 150 চেকেণ্ড (D) 120 চেকেণ্ড

92. 200 মিটার লম্বা এবং 100 মিটার লম্বা দুইটি রেলগাড়ি সমান্তরালভাবে যথাক্রমে প্রতি সেকেণ্ডে 20 মিটার এবং প্রতি সেকেণ্ডে 22 মিটার গতিতে চলছে। যদি ট্রেন দুইটি বরাবর একই দিকে চলে তবে একে অপরকে অতিক্রম করতে কত সময় লাগবে ?

(A) 212 সেকেণ্ড (B) 135 সেকেণ্ড

(C) 150 সেকেণ্ড (D) 120 সেকেণ্ড

92. लिग जों खारनाय फारियै 200 मि. आरो 100 मि. गोलाव रेलगाड़ि गंनैनि गोख्रैथिआ जाबाय 20 मि./से. आरो 22 मि./से.। जुदि रेलगाड़ि गंनैया एखे दिगाव खारोब्ला, बेसे गोबावनि उनाव बिसोरो बारस'लायगोन ?

(A) 212 सें. (B) 135 सें.

(C) 150 सें. (D) 120 सें.

92. 200 मीटर और 100 मीटर लंबी दो ट्रेनें क्रमशः 20 मीटर/सेकंड और 22 मीटर/सेकंड की दर से समानांतर चल रही हैं। यदि ट्रेनें एक ही दिशा में चल रही हैं; तो उन्हें एक दूसरे को पार करने में कितना समय लगेगा ?

(A) 212 सेकंड (B) 135 सेकंड

(C) 150 सेकंड (D) 120 सेकंड

92. Two trains of 200 m and 100 m long are running parallel at the rate of 20 m/sec. and 22 m/sec. respectively. How much time will they take to cross each other, if the trains are running along the same direction ?

(A) 212 sec. (B) 135 sec.

(C) 150 sec. (D) 120 sec.

---

93. কবিতাই তাইৰ কাৰ্য্যালয়ৰ পৰা 2 কি.মি. পূবে গতি কৰে আৰু তাৰ পিছত সোঁফালে ঘূৰি 8 কি.মি. যায়। তাৰ পিছত পুনৰ পূবদিশে 2 কি.মি. আৰু দক্ষিণদিশে 4 কি.মি. যায়। অৱশেষত তাই বাঁওফালে ঘূৰি 1 কি.মি. অতিক্ৰম কৰে আৰু নিজৰ এপাৰ্টমেন্ট উপস্থিত হয়। কবিতাৰ কাৰ্য্যালয় আৰু এপাৰ্টমেন্টৰ মাজৰ ন্যুনতম আকাশী দুৰত্ব হৈছে :

(A) 25 কি.মি. (B) 13 কি.মি.

(C) 12 কি.মি. (D) 17 কি.মি.

SPACE FOR ROUGH WORK

93. কবিতা তাঁর অফিস থেকে হেঁটে 2 কিঃমিঃ পূর্বদিকে, 8 কিঃমিঃ তার ডানদিকে, তারপর 2 কিঃমিঃ পূর্বদিকে এবং তারপর 4 কিঃমিঃ দক্ষিণ দিকে যায়। অবশেষে সে বাম দিকে মোড় নিয়ে 1 কিঃমিঃ হেঁটে তার আবাসে পৌঁছায়। কবিতার আবাস এবং তার অফিসের মধ্যে সংক্ষিপ্ততম বায়োবীয় দূরত্ব (aerial distance) হল :

(A) 25 কিঃমিঃ (B) 13 কিঃমিঃ

(C) 12 কিঃমিঃ (D) 17 কিঃমিঃ

93. कबिताया गावनि मावखुलिनिफ्राय सानजाथिं 2 कि.मि. थाबायो। बेनिफ्राय गावनि आगदाथिं 8 km (कि.मि.) दावगानानै सानजाथिं 2 कि.मि. थाबायबावो आरो फिन खोलाथिं 4 कि.मि. थाबायो। जोबथायाव बियो आगसिथिं गिदिंना 1 कि.मि. थाबायनानै गावनि न'आव सफैयो। कबितानि मावखुलि आरो बिनि न'नि गेजेराव गुसुंसिन बारारि (Aerial) जानथाइया जाबाय

(A) 25 कि.मि. (B) 13 कि.मि.

(C) 12 कि.मि. (D) 17 कि.मि.

93. कविता अपने कार्यालय से 2 कि.मी. पूर्व की ओर चलती है, फिर 8 कि.मी. दाईं ओर और फिर 2 कि.मी. पूर्व की ओर और फिर 4 कि.मी. दक्षिण की ओर चलती है। अंत में वह बाएँ मुड़ती है और अपने अपार्टमेंट तक पहुँचने के लिए 1 कि.मी. चलती है। कविता के कार्यालय और उसके अपार्टमेंट के बीच न्यूनतम हवाई दूरी है :

(A) 25 कि.मी. (B) 13 कि.मी.

(C) 12 कि.मी. (D) 17 कि.मी.

93. Kabita walks from her office 2 km to the east, then 8 km towards her right, then 2 km towards the east and then 4 km towards the south. Finally she turns left and walks 1 km to reach her apartment. The shortest aerial distance between Kabita's office and her apartment is :

(A) 25 km (B) 13 km

(C) 12 km (D) 17 km

---

94. 35 : 6 ৰ সদৃশ সম্পৰ্কৰে সংলগ্নিত সংখ্যা যুগ্ম টি চয়ন কৰা।

(A) 85 : 9 (B) 64 : 8

(C) 26 : 5 (D) 120 : 11

94. কোন সংখ্যা জোড়াটি 35 : 6 এর মত একইরকম ভাবে সম্পর্কিত তা নির্বাচন কর।

(A) 85 : 9 (B) 64 : 8

(C) 26 : 5 (D) 120 : 11

SPACE FOR ROUGH WORK

94. गाहायनिफ्राय अनजिमा ज'राखौ सायख', जाय अनजिमा मोननैहा 35 : 6 बायदियै सोमोन्दोगोनां।

(A) 85 : 9 (B) 64 : 8
(C) 26 : 5 (D) 120 : 11

94. उस संख्या युग्म का चयन करें जिसमें दोनों संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित है जैसे 35 : 6 हैं।

(A) 85 : 9 (B) 64 : 8
(C) 26 : 5 (D) 120 : 11

94. Select the number pair in which the two numbers are related in the same way as 35 : 6.

(A) 85 : 9 (B) 64 : 8
(C) 26 : 5 (D) 120 : 11

---

95. নিম্নলিখিত শব্দবোৰ যুক্তিসংলগ্ন তথা অৰ্থপূৰ্ণ ক্ৰমত সজোৱা :

(1) ডাৱৰ (2) ৰামধেনু (3) বিধ্বংস
(4) বৰষুণ (5) নিম্নচাপ (6) বানপানী

(A) 1, 5, 4, 2, 6, 3 (B) 5, 1, 4, 2, 6, 3
(C) 5, 4, 1, 2, 3, 6 (D) 1, 5, 2, 4, 6, 3

95. নিম্নে উল্লেখিত শব্দগুলোকে যুক্তিপূর্ণ এবং অর্থপূর্ণভাবে সাজাও :

(1) মেঘ (2) রামধেনু (3) ধ্বংস
(4) বৃষ্টি (5) নিম্নচাপ (6) বন্যা

(A) 1, 5, 4, 2, 6, 3 (B) 5, 1, 4, 2, 6, 3
(C) 5, 4, 1, 2, 3, 6 (D) 1, 5, 2, 4, 6, 3

95. गाहायाव होनाय सोदोबफोरखौ जुक्तिगोनां आरो ओंथिगोनां फारियाव साजाय।

(1) जोमै (2) जाइख्लं
(3) फोजोबस्रांनाय (4) अखा
(5) गाहाय नारथाय (Low Pressure) (6) दै बाना

(A) 1, 5, 4, 2, 6, 3 (B) 5, 1, 4, 2, 6, 3
(C) 5, 4, 1, 2, 3, 6 (D) 1, 5, 2, 4, 6, 3

95. निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

(1) बादल (2) इंद्रधनुष (3) तबाही
(4) बारिश (5) कम दबाव (6) बाढ़

(A) 1, 5, 4, 2, 6, 3 (B) 5, 1, 4, 2, 6, 3
(C) 5, 4, 1, 2, 3, 6 (D) 1, 5, 2, 4, 6, 3

SPACE FOR ROUGH WORK

95. Arrange the following words in a logical and meaningful order :

(1) Cloud	(2) Rainbow	(3) Devastation
(4) Rain	(5) Low Pressure	(6) Flood

(A) 1, 5, 4, 2, 6, 3 (B) 5, 1, 4, 2, 6, 3

(C) 5, 4, 1, 2, 3, 6 (D) 1, 5, 2, 4, 6, 3

---

96. কোনো এক ত্ৰিভুজৰ বাহুবোৰৰ দৈৰ্ঘ্যৰ অনুপাত $\frac{1}{2}:\frac{1}{3}:\frac{1}{4}$ আৰু ইয়াৰ পৰিসীমা 104 চে.মি. । ত্ৰিভুজটোৰ আটাইতকৈ দীঘল বাহুৰ দৈৰ্ঘ্য :

(A) 52 চে.মি. (B) 48 চে.মি.

(C) 44 চে.মি. (D) 40 চে.মি.

96. একটি ত্রিভুজের বাহুর অনুপাত $\frac{1}{2}:\frac{1}{3}:\frac{1}{4}$ এবং পরিধি (perimeter) 104 সেন্টিমিটার । ত্রিভুজের দীর্ঘতম বাহুটি হল :

(A) 52 সেন্টিমিটার (B) 48 সেন্টিমিটার

(C) 44 সেন্টিমিটার (D) 40 সেন্টিমিটার

96. मोनसे आखान्थिथामनि आखान्थिफोरनि रुजुथाइआ जाबाय $\frac{1}{2}:\frac{1}{3}:\frac{1}{4}$ आरो सोरगिदिं सिमाया जाबाय 104 से.मि. । बे आखान्थिथामनि गोलावसिन आखान्थिया जागोन

(A) 52 सें.मि. (B) 48 सें.मि.

(C) 44 सें.मि. (D) 40 सें.मि.

96. एक त्रिभुज की भुजाओं का अनुपात $\frac{1}{2}:\frac{1}{3}:\frac{1}{4}$ है और इसका परिमाप 104 से.मी. है । त्रिभुज की सबसे लंबी भुजा है :

(A) 52 से.मी. (B) 48 से.मी.

(C) 44 से.मी. (D) 40 से.मी.

96. The ratio of the sides of a triangle is $\frac{1}{2}:\frac{1}{3}:\frac{1}{4}$ and its perimeter is 104 cm. The longest arm of the triangle is :

(A) 52 cm (B) 48 cm

(C) 44 cm (D) 40 cm

SPACE FOR ROUGH WORK

97. প্ৰিয়াই এখন চিনেমাৰ টিকট বুকিং কৰিছিল, যাৰ ট্ৰেলাৰখনে প্ৰিয়াই টিকট বুকিং কৰাৰ 20 দিন আগেয়ে মুক্তি লাভ কৰিছিল। ট্ৰেলাৰ মুক্তি পোৱাৰ 45 দিনৰ পিছত প্ৰিয়াই চিনেমাখন চাইছিল। প্ৰিয়াই চিনেমাখন চোৱাৰ 16 দিন আগেয়ে চিনেমাখনে মুক্তি লাভ কৰিছিল। যদি প্ৰিয়াই দেওবাৰে টিকট বুকিং কৰিছিল, তেন্তে চিনেমাখনে মুক্তি লাভ ক'ৰা দিনটো হ'ল ?

(A) শুক্ৰবাৰ (B) শনিবাৰ

(C) দেওবাৰ (D) মঙ্গলবাৰ

97. প্রিয়া একটি চলচ্চিত্রের (movie) টিকিট সংরক্ষণ (booked) করেছে যার প্রদর্শিত খণ্ড চলচ্চিত্র (trailer) মুক্তি পায় তার টিকিট বুক করার 20 দিন পূর্বে। চলচ্চিত্রের প্রদর্শিত খণ্ডচিত্র (trailer) 45 দিন পর সে চলচ্চিত্রটি (movie) দেখেছিল। প্রিয়া চলচ্চিত্রটি দেখার 16 দিন পূর্বে চলচ্চিত্রটি (movie) মুক্তি পেয়েছিল। যদি সে রবিবারে টিকিট সংরক্ষণ (booked) করেছিল তবে সপ্তাহের কোন দিনে চলচ্চিত্রটি মুক্তি পেয়েছিল ?

(A) শুক্রবার (B) শনিবার

(C) রবিবার (D) মঙ্গলবার

97. प्रिया या मोनसे सावथुननि टिकित बायो जा सावथुननि trailer खौ बिनि टिकित बायनायनि सान 20 सिगांनो दिहुनजाखानायमोन। बियो बे सावथुनखौ trailer दिहुनजानाय साननि सान 45 नि उनाव नाइयो। बे सावथुनखौ प्रियानि नाइनाय साननि सान 16 खालि दिहुननाय जायो। जुदि बेयो रबिबार खालि बे सावथुनखौ नाइयो, बे सावथुना सबथाहनि बबे सानखालि दिहुनजायामोन ?

(A) शुक्रबार (B) शनिबार

(C) रबिबार (D) मंगलबार

97. प्रिया ने एक फिल्म का टिकट बुक किया जिसका ट्रेलर टिकट बुक करने से 20 दिन पहले जारी किया गया था। ट्रेलर रिलीज होने के 45 दिन बाद वह फिल्म देखती है। फिल्म उस दिन से 16 दिन पहले रिलीज हुई थी जिस दिन प्रिया ने फिल्म देखी थी। सप्ताह के किस दिन फिल्म रिलीज हुई थी अगर उसने रविवार को टिकट बुक किया था ?

(A) शुक्रवार (B) शनिवार

(C) रविवार (D) मंगलवार

SPACE FOR ROUGH WORK

97. Priya booked a ticket for a movie whose trailer was released 20 days before she booked the ticket. She watched the movie 45 days after the trailer was released. The movie was released 16 day before the day on which Priya watched the movie. On which day of the week was the movie released if she booked the ticket on Sunday ?

(A) Friday (B) Saturday
(C) Sunday (D) Tuesday

Q. 98 ৰ পৰা Q. 100 লৈ : অনুপস্থিত সংখ্যা / বৰ্ণ / শব্দটি নিৰ্ণয় কৰা :

98. 5 : 27 :: 9 : ________

(A) 83 (B) 81
(C) 36 (D) 18

Q. 98 to Q. 100 অনুপস্থিত সংখ্যা / বর্ণ / শব্দ খোঁজে বের করো :

98. 5 : 27 :: 9 : ________

(A) 83 (B) 81
(C) 36 (D) 18

Q. 98 नि फ्राय Q. 100 सिम :

गोमानाय अनजिमा/हांखो/सोदोबखौ नागिर

98. 5 : 27 :: 9 : ________

(A) 83 (B) 81
(C) 36 (D) 18

प्रश्न संख्या 98 से 100 तक लुप्त संख्या/अक्षर/शब्द ज्ञात कीजिए ।

98. 5 : 27 :: 9 : ________

(A) 83 (B) 81
(C) 36 (D) 18

From Q. 98 to Q. 100 : Find the missing numbers/letters/words.

98. 5 : 27 :: 9 : ________

(A) 83 (B) 81
(C) 36 (D) 18

---

99. AQRD : BRSE :: LMTJ : ________

(A) MNRK (B) MNSK
(C) MNUK (D) MMUK

---

100. Bus : Driver :: Horse : ________

(A) Saddle (B) Rein
(C) Horseman (D) Stirrup

SPACE FOR ROUGH WORK